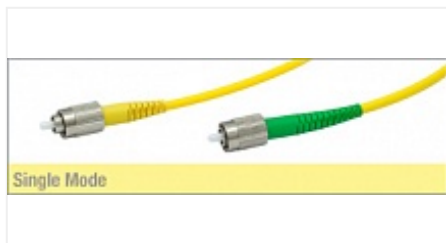


Оптоволокна и оптоволоконные кабели



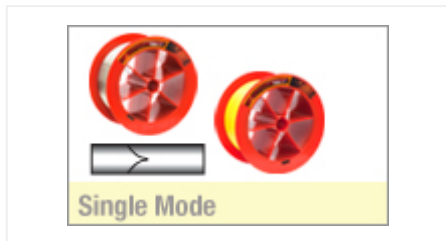
Одномодовые соединительные кабели



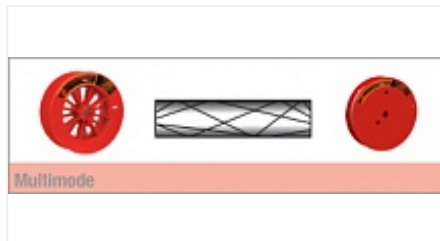
Многомодовые соединительные кабели



Одномодовые кабели с сохранением поляризации



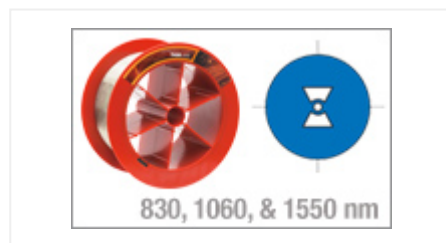
Одномодовые оптические волокна



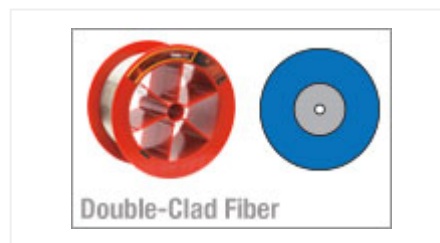
Многомодовые оптические волокна



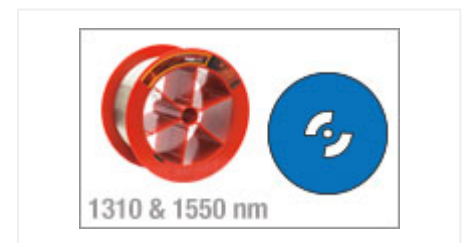
Поляризационно-стабилизированные волокна



Одномодовые поляризующие волокна



Оптоволокна с двухслойной оболочкой



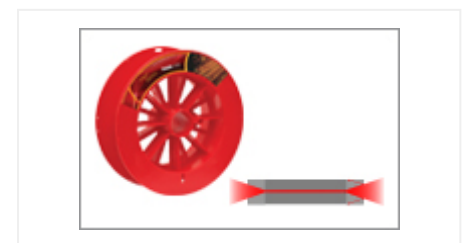
«Крученые» (spun) оптические волокна



Оптоволокна, легированные редкоземельными элементами



Фотонно-кристаллические оптоволоконна



Оптические волокна без сердцевины



Многомодовые оптоволоконные жгуты

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Кемерово (3842)65-04-62
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-80
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Уда (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Одномодовые соединительные кабели с FC/PC разъемами

Компания **Thorlabs** предлагает одномодовые соединительные кабели для работы в спектральном диапазоне от 320 до 2300 нм с разъемами FC/PC на обоих концах. Кабели оснащены защитной ПВХ оболочкой (Ø3 мм) с кевларными нитями для обеспечения прочности и долговечности. Каждый кабель тестируется, что позволяет гарантировать низкий уровень потерь на отражение при соединении оптоволокон.



Фото Артикул

Наименование



P1-1064-FC-2

[P1-1064-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø3 мм, Thorlabs](#)



P1-1064-FC-1

[P1-1064-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø3 мм, Thorlabs](#)



P1-SMF28Y-FC-5

[P1-SMF28Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-SMF28Y-FC-2

[P1-SMF28Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-SMF28Y-FC-1

[P1-SMF28Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-1064Y-FC-2

[P1-1064Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-1064Y-FC-1

[P1-1064Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-780Y-FC-2

[P1-780Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)



P1-780Y-FC-1

[P1-780Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs](#)

Фото	Артикул	Наименование
	P1-630Y-FC-2	P1-630Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P1-630Y-FC-1	P1-630Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P1-460Y-FC-2	P1-460Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P1-460Y-FC-1	P1-460Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P1-780A-FC-10	P1-780A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-2000-FC-2	P1-2000-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2300 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-2000-FC-1	P1-2000-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2300 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-1550A-FC-10	P1-1550A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-1550A-FC-5	P1-1550A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-1550A-FC-2	P1-1550A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-1550A-FC-1	P1-1550A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-SMF28E-FC-10	P1-SMF28E-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, Thorlabs













Фото	Артикул	Наименование
	P1-SMF28E-FC-5	P1-SMF28E-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-SMF28E-FC-2	P1-SMF28E-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-SMF28E-FC-1	P1-SMF28E-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-980A-FC-5	P1-980A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-980A-FC-2	P1-980A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-980A-FC-1	P1-980A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-830A-FC-10	P1-830A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-830A-FC-5	P1-830A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-830A-FC-2	P1-830A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-830A-FC-1	P1-830A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-780A-FC-5	P1-780A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-780A-FC-2	P1-780A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокну, 2 м, диапазон рабочих длин волн




















Фото	Артикул	Наименование
		волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-780A-FC-1	P1-780A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-630A-FC-10	P1-630A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-630A-FC-5	P1-630A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-630A-FC-2	P1-630A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-460B-FC-5	P1-460B-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-460B-FC-2	P1-460B-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-460B-FC-1	P1-460B-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-405B-FC-5	P1-405B-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-405B-FC-2	P1-405B-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-405B-FC-1	P1-405B-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-305A-FC-2	P1-305A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-305A-FC-1	P1-305A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн

Фото	Артикул	Наименование
	P1-630A-FC-1	волн: 320 - 430 нм, FC/PC разъем, Thorlabs P1-630A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs

Волоконно-оптический жгут с разветвлением (4 вывода)

Фото	Артикул	Наименование
	RP27	RP27 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для опорного сигнала, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (400 - 2400 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs
	RP26	RP26 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для опорного сигнала, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокая концентрация ОН (250 - 1200 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs

Волоконно-оптические жгуты для измерения пропускания и поглощения жидких образцов

Фото	Артикул	Наименование
	TPT220	TPT220 - Наконечник для зонда волоконно-оптического жгута, длина: 20 мм, Thorlabs
	TPT210	TPT210 - Наконечник для зонда волоконно-оптического жгута, длина: 10 мм, Thorlabs
	TPT205	TPT205 - Наконечник для зонда волоконно-оптического жгута, длина: 5 мм, Thorlabs
	TPT202	TPT202 - Наконечник для зонда волоконно-оптического жгута, длина: 2 мм, Thorlabs
	TR22	TR22 - Волоконно-оптический жгут для измерения пропускания и поглощения жидких образцов, сердцевина: 200 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 900 нм, разъем: SMA905, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs

Одномодовые соединительные кабели с FC/APC разъемами

Фото	Артикул	Наименование
	P3-SMF28E-FC-10	P3-SMF28E-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, защитная оболочка: Ø3 мм, рабочий диапазон: 1260 - 1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-SMF28Y-FC-5	P3-SMF28Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 1260-1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-1064Y-FC-5	P3-1064Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 980-1650 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-1064Y-FC-2	P3-1064Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 980-1650 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-1064Y-FC-1	P3-1064Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 980-1650 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-780Y-FC-5	P3-780Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 780-970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-630Y-FC-2	P3-630Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-630Y-FC-1	P3-630Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460Y-FC-2	P3-460Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 488-633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460Y-FC-1	P3-460Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 488-633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-SMF28Y-FC-2	P3-SMF28Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, защитная оболочка:












Фото	Артикул	Наименование
		<u>Ø900 мкм, рабочий диапазон: 1260-1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-SMF28Y-FC-1	<u>P3-SMF28Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 1260-1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-780A-FC-10	<u>P3-780A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, защитная оболочка: Ø3 мм, рабочий диапазон: 780-970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-780A-FC-1	<u>P3-780A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø3 мм, рабочий диапазон: 780-970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-780Y-FC-2	<u>P3-780Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 780-970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-780Y-FC-1	<u>P3-780Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочий диапазон: 780-970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-2000-FC-2	<u>P3-2000-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2300 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-1550A-FC-5	<u>P3-1550A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-1550A-FC-2	<u>P3-1550A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-1550A-FC-1	<u>P3-1550A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1460 - 1620 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-SMF28E-FC-5	<u>P3-SMF28E-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-SMF28E-FC-2	<u>P3-SMF28E-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>
	P3-SMF28E-FC-1	<u>P3-SMF28E-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs</u>

Фото	Артикул	Наименование
		волн: 1260 - 1625 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-980A-FC-5	P3-980A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-980A-FC-2	P3-980A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-980A-FC-1	P3-980A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-830A-FC-5	P3-830A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-830A-FC-2	P3-830A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-830A-FC-1	P3-830A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-780A-FC-5	P3-780A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-780A-FC-2	P3-780A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-630A-FC-5	P3-630A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-630A-FC-2	P3-630A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-630A-FC-1	P3-630A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	P3-460B-FC-5	P3-460B-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460B-FC-2	P3-460B-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460B-FC-1	P3-460B-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-405B-FC-5	P3-405B-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-405B-FC-2	P3-405B-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-405B-FC-1	P3-405B-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-305A-FC-1	P3-305A-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/APC разъем, Thorlabs

Одномодовые кабели для работы с излучением высокой мощности, наконечник без сердцевины

Фото	Артикул	Наименование
	P9-1064HE-2	P9-1064HE-2 - Одномодовые соединительные кабели для работы с излучением высокой мощности, просветляющее покрытие: 1064 нм, FC/PC разъем (с покрытием) + обрезанное оптоволокно, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1064HE-2	P5-1064HE-2 - Одномодовые соединительные кабели для работы с излучением высокой мощности, просветляющее покрытие: 1064 нм, FC/PC разъем (с покрытием) - FC/APC разъем, длина: 2 м, Thorlabs

Одномодовые соединительные кабели с разными разъемами

Фото	Артикул	Наименование
	P5-SMF28Y-FC-5	P5-SMF28Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-SMF28Y-FC-2	P5-SMF28Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-1064Y-FC-5	P5-1064Y-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-1064Y-FC-2	P5-1064Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-1064Y-FC-1	P5-1064Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1650 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-780Y-FC-2	P5-780Y-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-780Y-FC-1	P5-780Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-630Y-FC-1	P5-630Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-SMF28Y-FC-1	P5-SMF28Y-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, оболочка: Ø900 мкм, Thorlabs
	P5-780A-FC-10	P5-780A-FC-10 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 10 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P5-780A-FC-5	P5-780A-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн














Фото	Артикул	Наименование
		волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P5-780A-FC-2	P5-780A-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-2000-PC SMA-1	P2-2000-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2300 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-2000-PC APC-1	P5-2000-PC APC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2300 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-SMF28-PC SMA-1	P2-SMF28-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-SMF28E-FC-5	P5-SMF28E-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P5-SMF28E-FC-2	P5-SMF28E-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P5-SMF28E-FC-1	P5-SMF28E-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-980A-PC SMA-1	P2-980A-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-980A-PC APC-1	P5-980A-PC APC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-830A-PC SMA-1	P2-830A-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-830A-PC APC-1	P5-830A-PC APC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 830 - 980 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-780A-PC SMA-1	P2-780A-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн

Фото	Артикул	Наименование
	P5-780A-PCAPC-1	волн: 780 - 970 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs P5-780A-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-630A-PC SMA-1	P2-630A-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-630A-PCAPC-1	P5-630A-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-460B-PC SMA-1	P2-460B-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-460B-PCAPC-1	P5-460B-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P2-405B-PC SMA-1	P2-405B-PC SMA-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC и SMA разъем, Thorlabs
	P5-405B-PCAPC-1	P5-405B-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P5-305A-PCAPC-1	P5-305A-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs

Волоконно-оптические жгуты с разветвлением (19 волокон)

Фото	Артикул	Наименование
	BF19Y2LS02	BF19Y2LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 19 волокон, сердцевина: 200 мкм, низкое содержание ОН, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs
	BF19Y2HS02	BF19Y2HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 19 волокон, сердцевина: 200 мкм, высокое содержание ОН, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs

Одномодовые кабели для работы в среднем ИК диапазоне

Одномодовые оптоволоконные кабели **Thorlabs** из фторидного стекла разработаны для передачи излучения среднего ИК диапазона с низким уровнем потерь. Данные кабели изготавливаются на основе оптических волокон из фтористого циркония (ZrF_4) с рабочим диапазоном в области длин волн 2.3 - 4.1 мкм или фторида индия (InF_3) с высоким коэффициентом пропускания от 3.2 до 5.5 мкм.

Фото Артикул

Наименование



P3-32F-FC-2

[P3-32F-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$InF_3\$ \) одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 3.2 - 5.5 мкм, совместимы с FC/APC разъемами, Thorlabs](#)



P3-32F-FC-1

[P3-32F-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$InF_3\$ \) одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 3.2 - 5.5 мкм, совместимы с FC/APC разъемами, Thorlabs](#)



P1-32F-FC-2

[P1-32F-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$InF_3\$ \) одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 3.2 - 5.5 мкм, совместимы с FC/PC разъемами, Thorlabs](#)



P1-32F-FC-1

[P1-32F-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$InF_3\$ \) одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 3.2 - 5.5 мкм, совместимы с FC/PC разъемами, Thorlabs](#)



P3-23Z-FC-5

[P3-23Z-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$ZrF_4\$ \) одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/APC разъемами, Thorlabs](#)



P3-23Z-FC-2

[P3-23Z-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$ZrF_4\$ \) одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/APC разъемами, Thorlabs](#)





P3-23Z-FC-1

[P3-23Z-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$ZrF_4\$ \) одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/APC разъемами, Thorlabs](#)









P1-23Z-FC-5

[P1-23Z-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное \(\$ZrF_4\$ \) одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/PC разъемами, Thorlabs](#)

Фото	Артикул	Наименование
	P1-23Z-FC-2	P1-23Z-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное (ZrF4) одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/PC разъемами, Thorlabs
	P1-23Z-FC-1	P1-23Z-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель, фторидное (ZrF4) одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 2.3 - 4.1 мкм, совместимы с FC/PC разъемами, Thorlabs

Одномодовые кабели ТЕС типа

Фото	Артикул	Наименование
	P6-1550TEC-2	P6-1550TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 1460 - 1620 нм, концы: наконечник 2.5 мм (ТЕС) с просветляющим покрытием, обрезанный конец, 2 м, Thorlabs
	P5-1550TEC-2	P5-1550TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 1460 - 1620 нм, разъемы: FC/PC (ТЕС) с просветляющим покрытием, FC/APC, 2 м, Thorlabs
	P1-1550TEC-2	P1-1550TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 1460 - 1620 нм, разъемы: FC/PC (ТЕС) с просветляющим покрытием, FC/PC, 2 м, Thorlabs
	P6-1060TEC-2	P6-1060TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 980 - 1250 нм, концы: наконечник 2.5 мм (ТЕС) с просветляющим покрытием, обрезанный конец, 2 м, Thorlabs
	P5-1060TEC-2	P5-1060TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 980 - 1250 нм, разъемы: FC/PC (ТЕС) с просветляющим покрытием, FC/APC, 2 м, Thorlabs
	P1-1060TEC-2	P1-1060TEC-2 - Одномодовый кабель с термически расширенным сердечником, рабочий диапазон: 980 - 1250 нм, разъемы: FC/PC (ТЕС) с просветляющим покрытием, FC/PC, 2 м, Thorlabs

Одномодовые соединительные кабели с разъемом покрытым просветляющим покрытием

Фото	Артикул	Наименование
	P3-2000AR-2	P3-2000AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2100 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-2000AR-2	P4-2000AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2100 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-2000AR-2	P5-2000AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2100 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-2000AR-2	P1-2000AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1700 - 2100 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-SMF28EAR-2	P3-SMF28EAR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-SMF28EAR-2	P4-SMF28EAR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-SMF28EAR-2	P5-SMF28EAR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-SMF28EAR-2	P1-SMF28EAR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 1260 - 1625 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-980AR-2	P3-980AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs




Фото	Артикул	Наименование
	P4-980AR-2	P4-980AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-980AR-2	P5-980AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-980AR-2	P1-980AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 980 - 1550 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-780AR-2	P3-780AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-780AR-2	P4-780AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-780AR-2	P5-780AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-780AR-2	P1-780AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 780 - 970 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-630AR-2	P3-630AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-630AR-2	P4-630AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-630AR-2	P5-630AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs


















Фото	Артикул	Наименование
	P1-630AR-2	P1-630AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-460AR-2	P3-460AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-460AR-2	P4-460AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-460AR-2	P5-460AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-460AR-2	P1-460AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-405AR-2	P3-405AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P4-405AR-2	P4-405AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-405AR-2	P5-405AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-405AR-2	P1-405AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P3-305AR-2	P3-305AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	P4-305AR-2	P4-305AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/APC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P5-305AR-2	P5-305AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/APC (без покрытия) разъем, Thorlabs
	P1-305AR-2	P1-305AR-2 - Соединительный оптоволоконный кабель, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC (с просветляющим покрытием) и FC/PC (без покрытия) разъем, Thorlabs

Волоконно-оптические жгуты с разветвлением (7 волокон)

Фото	Артикул	Наименование
	BF72LS01	BF72LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 200 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	BF72HS01	BF72HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 200 мкм, высокое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	BF76LS01	BF76LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 600 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	BF76HS01	BF76HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 600 мкм, высокое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	BF74LS01	BF74LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 400 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	BF74HS01	BF74HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, 7 волокон, сердцевина: 400 мкм, высокое содержание ОН, разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs

Одномодовые соединительные кабели с низким уровнем вносимых потерь

Одномодовые соединительные кабели с низким уровнем вносимых потерь от компании **Thorlabs** оснащены FC/PC или FC/APC разъемами на обоих концах. Дополнительно доступны кабели с FC/PC разъемом на одном конце и FC/APC разъемом на другом. Каждый кабель тестируется, что позволяет гарантировать исключительно низкий уровень потерь. Измеряемые характеристики кабеля указаны в спецификациях, которые прилагаются к каждому волокну.

Фото Артикул

Наименование



P5-630P-PCAPC-1

[P5-630P-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs](#)



P3-630P-FC-5

[P3-630P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs](#)



P3-630P-FC-2

[P3-630P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs](#)



P3-630P-FC-1

[P3-630P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/APC разъем, Thorlabs](#)



P1-630P-FC-5

[P1-630P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs](#)



P1-630P-FC-2

[P1-630P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs](#)



P1-630P-FC-1

[P1-630P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 633 - 780 нм, FC/PC разъем, Thorlabs](#)



P5-460P-PCAPC-1

[P5-460P-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое](#)



Фото	Артикул	Наименование
		оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460P-FC-5	P3-460P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460P-FC-2	P3-460P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-460P-FC-1	P3-460P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P1-460P-FC-5	P1-460P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-460P-FC-2	P1-460P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-460P-FC-1	P1-460P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 488 - 633 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P5-405P-PCAPC-1	P5-405P-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC и FC/PC разъем, Thorlabs
	P3-405P-FC-5	P3-405P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-405P-FC-2	P3-405P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-405P-FC-1	P3-405P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволоконно, 1 м, диапазон рабочих длин волн

Фото	Артикул	Наименование
	P1-405P-FC-5	волн: 405 - 532 нм, FC/APC разъем, Thorlabs P1-405P-FC-5 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 5 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-405P-FC-2	P1-405P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-405P-FC-1	P1-405P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 405 - 532 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P5-305P-PCAPC-1	P5-305P-PCAPC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC и FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-305P-FC-2	P3-305P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P3-305P-FC-1	P3-305P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/APC разъем, Thorlabs
	P1-305P-FC-2	P1-305P-FC-2 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 2 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC разъем, Thorlabs
	P1-305P-FC-1	P1-305P-FC-1 - Соединительный оптоволоконный кабель с низким уровнем вносимых потерь, одномодовое оптоволокно, 1 м, диапазон рабочих длин волн: 320 - 430 нм, FC/PC разъем, Thorlabs

Кабели со ступенчатым MM волокном, разъем: SMA














Фото	Артикул	Наименование
	M107L02	M107L02 - Стальной соединительный кабель, диаметр сердцевины: Ø1500 мкм, числовая апертура: 0.50 NA, разъемы на концах: SMA-SMA, низкое содержание OH, длина: 2 м, Thorlabs
	M107L01	M107L01 - Стальной соединительный кабель, диаметр сердцевины: Ø1500 мкм, числовая апертура: 0.50 NA, разъемы на концах: SMA-SMA, низкое содержание OH, длина: 1 м, Thorlabs
	M96L02	M96L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M96L01	M96L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M93L02	M93L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1500 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, высокое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M93L01	M93L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1500 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, высокое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M59L02	M59L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1000 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M59L01	M59L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1000 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M35L02	M35L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1000 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M35L01	M35L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 1000 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M53L02	M53L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 600 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M53L01	M53L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 600 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M29L05	M29L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 600 мкм, 0.39 NA,















Фото	Артикул	Наименование
		разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 5 м, Thorlabs
	M29L02	M29L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 600 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M29L01	M29L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 600 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M37L02	M37L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 550 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M37L01	M37L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 550 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M45L02	M45L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M45L01	M45L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M28L05	M28L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 5 м, Thorlabs
	M28L02	M28L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M28L01	M28L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M44L02	M44L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M44L01	M44L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M38L02	M38L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M38L01	M38L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M25L05	M25L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA,



























Фото	Артикул	Наименование
		разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 5 м, Thorlabs
	M25L02	M25L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M25L01	M25L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M92L02	M92L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, высокое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M92L01	M92L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, высокое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M15L20	M15L20 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 20 м, Thorlabs
	M15L10	M15L10 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 10 м, Thorlabs
	M15L05	M15L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 5 м, Thorlabs
	M15L02	M15L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M15L01	M15L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs
	M14L20	M14L20 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 20 м, Thorlabs
	M14L10	M14L10 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 10 м, Thorlabs
	M14L05	M14L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 5 м, Thorlabs
	M14L02	M14L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 2 м, Thorlabs
	M14L01	M14L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание ОН, 1 м, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	M68L02	M68L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 25 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M68L01	M68L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 25 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs
	M65L02	M65L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 10 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 2 м, Thorlabs
	M65L01	M65L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 10 мкм, 0.10 NA, разъемы: SMA-SMA, низкое содержание OH, 1 м, Thorlabs

Армированный кабель со ступенчатым MM волокном

Фото	Артикул	Наименование
	MR16L02	MR16L02 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MR17L02	MR17L02 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MR17L01	MR17L01 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MR16L01	MR16L01 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MR15L02	MR15L02 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	MR15L01	MR15L01 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	MR14L02	MR14L02 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	MR14L01	MR14L01 - Армированный волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA, длина: 1 м, Thorlabs

Кабели со ступенчатым ММ волокном, разъем: FC/PC

Фото	Артикул	Наименование
	M133L05	M133L05 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, двухслойное защитное покрытие: TECS, длина: 5 м, Thorlabs
	M133L02	M133L02 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, двухслойное защитное покрытие: TECS, длина: 2 м, Thorlabs
	M133L01	M133L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, двухслойное защитное покрытие: TECS, длина: 1 м, Thorlabs
	M124L02	M124L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M124L01	M124L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M123L02	M123L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M123L01	M123L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M122L05	M122L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M122L02	M122L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M122L01	M122L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M94L02	M94L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M94L01	M94L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.10 NA,























Фото	Артикул	Наименование
		разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M74L05	M74L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M74L02	M74L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M74L01	M74L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M69L05	M69L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 300 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M69L02	M69L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 300 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M69L01	M69L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 300 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M72L05	M72L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M72L02	M72L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M72L01	M72L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M43L05	M43L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M43L02	M43L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M43L01	M43L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M42L05	M42L05 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M42L02	M42L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA,

Фото	Артикул	Наименование
		разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M42L01	M42L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M67L02	M67L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 25 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M67L01	M67L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 25 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M64L02	M64L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 10 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M64L01	M64L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 10 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs

Кабели со ступенчатым ММ волокном, квадратная сердцевина

Фото	Артикул	Наименование
	M103L05	M103L05 - Волоконно-оптический кабель, квадратная сердцевина: 150 мкм x 150 мкм, разъем: FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M102L05	M102L05 - Волоконно-оптический кабель, квадратная сердцевина: 150 мкм x 150 мкм, разъем: SMA905, длина: 5 м, Thorlabs
	M101L02	M101L02 - Волоконно-оптический кабель, квадратная сердцевина: 150 мкм x 150 мкм, разъем: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M97L02	M97L02 - Волоконно-оптический кабель, квадратная сердцевина: 150 мкм x 150 мкм, разъем: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs

Кабели со ступенчатым MM волокном, разъемы: FC/PC и SMA























Фото	Артикул	Наименование
	M134L02	M134L02 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 600 мкм, высокое содержание ОН, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	M134L01	M134L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 600 мкм, высокое содержание ОН, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	M132L02	M132L02 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, двухслойное защитное покрытие: TECS, длина: 2 м, Thorlabs
	M132L01	M132L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, двухслойное защитное покрытие: TECS, длина: 1 м, Thorlabs
	M131L02	M131L02 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M131L01	M131L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M129L02	M129L02 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M129L01	M129L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.50 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M47L01	M47L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно, диаметр сердцевины: 550 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M36L01	M36L01 - Волоконно-оптический кабель, многомодовое волокно с низким содержанием ОН, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M100L01	M100L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M76L02	M76L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 2 м, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	M76L01	M76L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 400 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M12L02	M12L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 300 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M12L01	M12L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 300 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M75L02	M75L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M75L01	M75L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.39 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M91L01	M91L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 200 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M18L01	M18L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 105 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M16L01	M16L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 50 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M39L01	M39L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 25 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M23L01	M23L01 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: 10 мкм, 0.10 NA, разъемы: FC/PC-SMA, длина: 1 м, Thorlabs





Кабели с ММ волокном, FC/PC разъем + наконечник

Фото	Артикул	Наименование
	M128L01	M128L01 - Соединительный кабель для задач оптогенетики, сердцевина: Ø400 мкм, 0.50 NA, FC/PC разъем и наконечник Ø2.5 мм, длина: 1 м, Thorlabs
	M127L01	M127L01 - Соединительный кабель для задач оптогенетики, сердцевина: Ø400 мкм, 0.50 NA, FC/PC разъем и наконечник Ø1.25 мм, длина: 1 м, Thorlabs
	FCM13	FCM13 - Зажим для наконечника Ø1.25 мм, устанавливается на стержень, крепления: 8-32, Thorlabs
	FCM13/M	FCM13/M - Зажим для наконечника Ø1.25 мм, устанавливается на стержень, крепления: M4, Thorlabs
	M82L01	M82L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø400 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M82L005	M82L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø400 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	M56L01	M56L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø300 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M56L005	M56L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø300 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	MR81L01	MR81L01 - Соединительный кабель, армированный, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M81L01	M81L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M81L005	M81L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	M80L01	M80L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M80L005	M80L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, FC/PC соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м




Фото	Артикул	Наименование
	M73L01	M73L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.50, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	MR83L01	MR83L01 - Соединительный кабель, армированный, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M83L01	M83L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M86L01	M86L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M86L005	M86L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 0.5 м
	M61L01	M61L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø105 мкм, числовая апертура 0.22, FC/PC соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	FCM	FCM - Зажим для наконечника Ø2.5 мм, устанавливается на стержень, крепления: 8-32, Thorlabs
	FCM/M	FCM/M - Зажим для наконечника Ø2.5 мм, устанавливается на стержень, крепления: M4, Thorlabs
	SM1FCM	SM1FCM - Адаптер для наконечников Ø2.5 мм с внешней резьбой SM1 (1.035"-40), Thorlabs
	ADAF1-5	ADAF1-5 - Набор из 5 керамических стыковочных рукавов с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø2.5 мм (FC/PC, ST®/PC, или SC/PC), Thorlabs
	ADAF1	ADAF1 - Керамический стыковочный рукав с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø2.5 мм (FC/PC, ST®/PC, или SC/PC), Thorlabs
	ADAL1-5	ADAL1-5 - Набор из 5 керамических стыковочных рукавов с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø1.25 мм (LC/PC), Thorlabs
	ADAL1	ADAL1 - Керамический стыковочный рукав с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø1.25 мм (LC/PC), Thorlabs

Кабели с MM волокном, SMA разъем + наконечник

Фото	Артикул	Наименование
	M126L01	M126L01 - Соединительный кабель для задач оптогенетики, сердцевина: Ø400 мкм, 0.50 NA, SMA905 разъем и наконечник Ø2.5 мм, длина: 1 м, Thorlabs
	M125L01	M125L01 - Соединительный кабель для задач оптогенетики, сердцевина: Ø400 мкм, 0.50 NA, SMA905 разъем и наконечник Ø1.25 мм, длина: 1 м, Thorlabs
	FCM13	FCM13 - Зажим для наконечника Ø1.25 мм, устанавливается на стержень, крепления: 8-32, Thorlabs
	FCM13/M	FCM13/M - Зажим для наконечника Ø1.25 мм, устанавливается на стержень, крепления: M4, Thorlabs
	M79L01	M79L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø400 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M79L005	M79L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø400 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	M58L01	M58L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø300 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M58L005	M58L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø300 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	MR77L01	MR77L01 - Соединительный кабель, армированный, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M77L01	M77L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M77L005	M77L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	M84L01	M84L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 1 м
	M84L005	M84L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, SMA905 соединение и наконечник Ø2.5 мм, длина 0.5 м
	M95L01	M95L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.50, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	MR89L01	MR89L01 - Соединительный кабель, армированный, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M89L01	M89L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.39, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M87L01	M87L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	M87L005	M87L005 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø200 мкм, числовая апертура 0.22, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 0.5 м
	M63L01	M63L01 - Соединительный кабель, диаметр сердцевины Ø105 мкм, числовая апертура 0.22, SMA905 соединение и наконечник Ø1.25 мм, длина 1 м
	FCM32	FCM32 - Зажим для наконечника Ø3.2 мм, устанавливается на стержень, крепления: 8-32, Thorlabs
	FCM	FCM - Зажим для наконечника Ø2.5 мм, устанавливается на стержень, крепления: 8-32, Thorlabs
	FCM32/M	FCM32/M - Зажим для наконечника Ø3.2 мм, устанавливается на стержень, крепления: M4, Thorlabs
	FCM/M	FCM/M - Зажим для наконечника Ø2.5 мм, устанавливается на стержень, крепления: M4, Thorlabs
	SM1FCM	SM1FCM - Адаптер для наконечников Ø2.5 мм с внешней резьбой SM1 (1.035"-40), Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	ADAF1-5	ADAF1-5 - Набор из 5 керамических стыковочных рукавов с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø2.5 мм (FC/PC, ST@/PC, или SC/PC), Thorlabs
	ADAF1	ADAF1 - Керамический стыковочный рукав с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø2.5 мм (FC/PC, ST@/PC, или SC/PC), Thorlabs
	ADAL1-5	ADAL1-5 - Набор из 5 керамических стыковочных рукавов с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø1.25 мм (LC/PC), Thorlabs
	ADAL1	ADAL1 - Керамический стыковочный рукав с продольным разрезом для оптоволоконных наконечников Ø1.25 мм (LC/PC), Thorlabs

Одномодовые поляризующие волокна

Фото	Артикул	Наименование
	HB1550Z	HB1550Z - Поляризующее оптоволокно, для излучения 1550 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	HB1060Z	HB1060Z - Поляризующее оптоволокно, для излучения 1064 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	HB830Z	HB830Z - Поляризующее оптоволокно, для излучения 830 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Кабели с ММ волокном, для среднего ИК диапазона









Фото	Артикул	Наименование
	MF11L1AR1	MF11L1AR1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, просветляющее покрытие: 4.0-4.6 мкм, разъемы: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ13L2	MZ13L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ13L1	MZ13L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	MF13L2	MF13L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MF13L1	MF13L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	MFV1L1	MFV1L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъем: SMA905, длина: 2 м, подходит для вакуумных систем, Thorlabs
	MF22L2	MF22L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MF22L1	MF22L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MF21L2	MF21L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.26 NA, разъемы: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MF21L1	MF21L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.26 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	MZ62L1	MZ62L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ61L1	MZ61L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ42L1	MZ42L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø450 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ41L1	MZ41L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø450 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ22L2	MZ22L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ22L1	MZ22L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ21L2	MZ21L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ21L1	MZ21L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ12L2	MZ12L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ12L1	MZ12L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MZ11L2	MZ11L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MZ11L1	MZ11L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе ZrF4, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.20 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs




Фото	Артикул	Наименование
	MF12L2	MF12L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	MF12L1	MF12L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	MF11L2	MF11L2 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	MF11L1	MF11L1 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном на основе InF3, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.26 NA, разъемы: SMA905, длина: 1 м, Thorlabs

Многомодовые ступенчатые волокна: 0.10 NA





Фото	Артикул	Наименование
	FG105LVA	FG105LVA - Многомодовое оптическое волокно, 0.10 NA, диаметр сердцевины: 105 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)
	FG025LJA	FG025LJA - Многомодовое оптическое волокно, 0.10 NA, диаметр сердцевины: 25 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)
	FG010LDA	FG010LDA - Многомодовое оптическое волокно, 0.10 NA, диаметр сердцевины: 10 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)

Кабели с градиентным ММ волокном, FC/PC разъемы


Фото	Артикул	Наименование
	M117L05	M117L05 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -LC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M117L02	M117L02 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -LC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M117L01	M117L01 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -LC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M116L05	M116L05 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M116L02	M116L02 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M116L01	M116L01 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM4, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M115L05	M115L05 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM2, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs
	M115L02	M115L02 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM2, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M115L01	M115L01 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, класс: OM2, 0.200 NA, разъемы: FC/PC -FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs
	M31L20	M31L20 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 20 м, Thorlabs
	M31L10	M31L10 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 10 м, Thorlabs
	M31L05	M31L05 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 5 м, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	M31L03	M31L03 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 3 м, Thorlabs
	M31L02	M31L02 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	M31L01	M31L01 - Волоконно-оптический кабель с градиентным многомодовым волокном, диаметр сердцевины: Ø62.5 мкм, 0.275 NA, разъемы: FC/PC - FC/PC, длина: 1 м, Thorlabs













Кабели со ступенчатым ММ волокном, для излучения высокой мощности

Фото	Артикул	Наименование
	MHP910L02	MHP910L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø910 мкм, 0.22 NA, для работы с излучением высокой мощности, разъем SMA типа, длина: 2 м, Thorlabs
	MHP550L02	MHP550L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø550 мкм, 0.22 NA, для работы с излучением высокой мощности, разъем SMA типа, длина: 2 м, Thorlabs
	MHP365L02	MHP365L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø365 мкм, 0.22 NA, для работы с излучением высокой мощности, разъем SMA типа, длина: 2 м, Thorlabs
	MHP200L02	MHP200L02 - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, для работы с излучением высокой мощности, разъем SMA типа, длина: 2 м, Thorlabs

Кабели со ступенчатым MM волокном, просветляющее покрытие на разъемах

Фото	Артикул	Наименование
	M200L02S-B	M200L02S-B - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 650 - 1100 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M105L02S-B	M105L02S-B - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 650 - 1100 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M50L02S-B	M50L02S-B - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 650 - 1100 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M200L02S-A	M200L02S-A - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 350 - 700 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M105L02S-A	M105L02S-A - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 350 - 700 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M50L02S-A	M50L02S-A - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø50 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA-SMA с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 350 - 700 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M200L02S-UV	M200L02S-UV - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA905-SMA905 с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 250 - 370 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	M100L02S-UV	M100L02S-UV - Волоконно-оптический кабель, диаметр сердцевины: Ø100 мкм, 0.22 NA, разъемы: SMA905-SMA905 с просветляющим покрытием, рабочий диапазон: 250 - 370 нм, длина: 2 м, Thorlabs

Кабели со ступенчатым MM волокном, устойчивы к УФ излучению

Фото	Артикул	Наименование
	M143L02	M143L02 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	M143L01	M143L01 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	M142L02	M142L02 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø400 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 2 м, Thorlabs
	M142L01	M142L01 - Волоконно-оптический кабель с многомодовым волокном, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø400 мкм, 0.22 NA, разъемы: FC/PC-SMA905, длина: 1 м, Thorlabs
	M114L02	M114L02 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M114L01	M114L01 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø600 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M113L02	M113L02 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø400 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M113L01	M113L01 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø400 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M112L02	M112L02 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M112L01	M112L01 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø200 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	M111L02	M111L02 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей, диаметр сердцевины: Ø105 мкм, 0.22 NA, разъем: SMA-SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	M111L01	M111L01 - Волоконно-оптический кабель, устойчив к воздействию УФ лучей,

Кабели со ступенчатым MM волокном: FC/PC или SMA + сколотое волокно











Фото	Артикул	Наименование
	M141L03	M141L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø365 мкм, 0.22 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M141L02	M141L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø365 мкм, 0.22 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M139L03	M139L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø365 мкм, 0.22 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M139L02	M139L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø365 мкм, 0.22 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M136L03	M136L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.39 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M136L02	M136L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.39 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M135L03	M135L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.39 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M135L02	M135L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.39 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M138L03	M138L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.22 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M138L02	M138L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.22 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M137L03	M137L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.22 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M137L02	M137L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø200 мкм, 0.22 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M119L02	M119L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø400 мкм, 0.39 NA,

Фото	Артикул	Наименование
		FC/PC разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M118L02	M118L02 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø400 мкм, 0.39 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 2 м, Thorlabs
	M119L03	M119L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø400 мкм, 0.39 NA, FC/PC разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs
	M118L03	M118L03 - Многомодовое оптическое волокно, сердцевина: Ø400 мкм, 0.39 NA, SMA905 разъем + сколотое волокно, 3 м, Thorlabs

Одномодовые фоточувствительные волокна

Фото	Артикул	Наименование
	PS1060	PS1060 - Фоточувствительное одномодовое волокно, низкий уровень потерь на стыке, рабочая длина волны: 980 - 1060 нм, диаметр модового поля: 6.2 мкм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	GF4A	GF4A - Фоточувствительное волокно, рабочая длина волны: 1500 - 1600 нм, диаметр модового поля: 4.0 мкм, числовая апертура: 0.30 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	GF1B	GF1B - Фоточувствительное одномодовое волокно с низким уровнем потерь, рабочая длина волны: 1500 - 1600 нм, диаметр модового поля: 10.4 мкм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	GF3	GF3 - Фоточувствительное одномодовое волокно, рабочая длина волны: 1500 - 1600 нм, диаметр модового поля: 7.5 мкм, числовая апертура: 0.16 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	GF1AA	GF1AA - Фоточувствительное одномодовое волокно, рабочая длина волны: 1500 - 1600 нм, диаметр модового поля: 10.5 мкм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	GF1	GF1 - Фоточувствительное одномодовое волокно, рабочая длина волны: 1500 - 1600 нм, диаметр модового поля: 10.5 мкм при 1550 нм и 9.3 мкм при 1310 нм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)

Оптоволоконные кабели, сохраняющие поляризацию излучения, разъем: FC/PC
























Фото	Артикул	Наименование
	P1-488PM-FC-1	P1-488PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC, рабочая длина волны: 488 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-405BPM-FC-5	P1-405BPM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-405BPM-FC-1	P1-405BPM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-2000PM-FC-2	P1-2000PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 2000 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1550PM-FC-5	P1-1550PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-1550PM-FC-2	P1-1550PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1550PM-FC-1	P1-1550PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-1310PM-FC-5	P1-1310PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-1310PM-FC-2	P1-1310PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1064PM-FC-5	P1-1064PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-1064PM-FC-2	P1-1064PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-980PM-FC-5	P1-980PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-980PM-FC-2	P1-980PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 980

Фото	Артикул	Наименование
		нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-780PM-FC-10	P1-780PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P1-780PM-FC-5	P1-780PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-780PM-FC-2	P1-780PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-780PM-FC-1	P1-780PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-630PM-FC-10	P1-630PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P1-630PM-FC-5	P1-630PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-630PM-FC-2	P1-630PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-630PM-FC-1	P1-630PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-488PM-FC-5	P1-488PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 488 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P1-488PM-FC-2	P1-488PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 488 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-405BPM-FC-2	P1-405BPM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 405 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs

Оптоволоконные кабели, сохраняющие поляризацию излучения, разъем: FC/APC

Фото	Артикул	Наименование
	P3-2000PM-FC-1	P3-2000PM-FC-1 - Соединительный кабель, диаметр оболочки: 3 мм, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 2000 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1310PM-FC-10	P3-1310PM-FC-10 - Соединительный кабель, диаметр оболочки: 3 мм, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-1310PM-FC-1	P3-1310PM-FC-1 - Соединительный кабель, диаметр оболочки: 3 мм, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-980PM-FC-1	P3-980PM-FC-1 - Соединительный кабель, диаметр оболочки: 3 мм, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1550PMY-2	P3-1550PMY-2 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочая длина волны: 1550 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1550PMY-1	P3-1550PMY-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочая длина волны: 1550 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-780PMY-2	P3-780PMY-2 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочая длина волны: 780 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-780PMY-1	P3-780PMY-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, защитная оболочка: Ø900 мкм, рабочая длина волны: 780 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-488PM-FC-10	P3-488PM-FC-10 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 488 нм, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-488PM-FC-1	P3-488PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 488 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-375PM-FC-10	P3-375PM-FC-10 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 375 нм, длина: 10 м, Thorlabs








Фото	Артикул	Наименование
	P3-375PM-FC-5	P3-375PM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 375 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-375PM-FC-2	P3-375PM-FC-2 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 375 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-375PM-FC-1	P3-375PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 375 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-405BPM-FC-10	P3-405BPM-FC-10 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-405BPM-FC-5	P3-405BPM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-405BPM-FC-1	P3-405BPM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-2000PM-FC-2	P3-2000PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 2000 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1550PM-FC-10	P3-1550PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-1550PM-FC-5	P3-1550PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-1550PM-FC-2	P3-1550PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1550PM-FC-1	P3-1550PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1310PM-FC-5	P3-1310PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-1310PM-FC-2	P3-1310PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1064PM-FC-10	P3-1064PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs




















Фото	Артикул	Наименование
	P3-1064PM-FC-5	P3-1064PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-1064PM-FC-2	P3-1064PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1064PM-FC-1	P3-1064PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-980PM-FC-10	P3-980PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-980PM-FC-5	P3-980PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-980PM-FC-2	P3-980PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-780PM-FC-10	P3-780PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-780PM-FC-5	P3-780PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-780PM-FC-2	P3-780PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-780PM-FC-1	P3-780PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-630PM-FC-10	P3-630PM-FC-10 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 10 м, Thorlabs
	P3-630PM-FC-5	P3-630PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-630PM-FC-2	P3-630PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-630PM-FC-1	P3-630PM-FC-1 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-488PM-FC-5	P3-488PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина

Фото	Артикул	Наименование
		волны: 488 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P3-488PM-FC-2	P3-488PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 488 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-405BPM-FC-2	P3-405BPM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs

ДНОМОДОВЫЕ ВОЛОКНА С КОМПЕНСАЦИЕЙ ДИСПЕРСИИ

Фото	Артикул	Наименование
	DCF38	DCF38 - Волокно с компенсацией дисперсии для волокон SMF-28e+, дисперсия: -38 пс/нм*км, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Одномодовые волокна с числовой апертурой: 0.28 и 0.35 NA



Фото	Артикул	Наименование
	UHNA4	UHNA4 - Кварцевое волокно Nufern с числовой апертурой 0.35 NA, рабочий диапазон: 1100 - 1600 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	UHNA3	UHNA3 - Кварцевое волокно Nufern с числовой апертурой 0.35 NA, рабочий диапазон: 960 - 1600 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	UHNA1	UHNA1 - Кварцевое волокно Nufern с числовой апертурой 0.28 NA, рабочий диапазон: 1100 - 1600 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Оптоволоконные кабели, сохраняющие поляризацию излучения, разъем: FC/APC и FC/PC

Фото	Артикул	Наименование
	P5-630PM-FC-10	P5-630PM-FC-10 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, длина: 10 м, Thorlabs
	P5-630PM-FC-5	P5-630PM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P5-630PM-FC-1	P5-630PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 630 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-488PM-FC-1	P5-488PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 488 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-405BPM-FC-10	P5-405BPM-FC-10 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 10 м, Thorlabs
	P5-405BPM-FC-5	P5-405BPM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P5-405BPM-FC-1	P5-405BPM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 405 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-1550PM-FC-5	P5-1550PM-FC-5 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, длина: 5 м, Thorlabs
	P5-1550PM-FC-1	P5-1550PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 1550 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-780PM-FC-1	P5-780PM-FC-1 - Оптоволоконный кабель, тип волокна: PM, PANDA, разъемы: FC/PC и FC/APC, рабочая длина волны: 780 нм, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-2000PM-FC-2	P5-2000PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 2000 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1550PM-FC-2	P5-1550PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC,

Фото	Артикул	Наименование
		рабочая длина волны: 1550 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1310PM-FC-2	P5-1310PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1064PM-FC-2	P5-1064PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-980PM-FC-2	P5-980PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-780PM-FC-5	P5-780PM-FC-5 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 5 м, Thorlabs
	P5-780PM-FC-2	P5-780PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 780 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-630PM-FC-2	P5-630PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 630 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-488PM-FC-2	P5-488PM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 488 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-405BPM-FC-2	P5-405BPM-FC-2 - Соединительный кабель, разъем: FC/APC и FC/PC, рабочая длина волны: 405 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs

PM кабели с компенсацией дисперсии

Фото	Артикул	Наименование
	PMDCFA5	PMDCFA5 - Оптоволоконный PM кабель с компенсацией дисперсии, PANDA, FC/APC разъем, для волокон длиной 5 м, Thorlabs
	PMDCFA2	PMDCFA2 - Оптоволоконный PM кабель с компенсацией дисперсии, PANDA, FC/APC разъем, для волокон длиной 2 м, Thorlabs

Оптоволоконные кабели, сохраняющие поляризацию излучения, разъем с просветляющим покрытием

Фото	Артикул	Наименование
	P5-1550PMAR-2	P5-1550PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/APC без покрытия, рабочий диапазон: 1440 - 1620 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1550PMAR-2	P1-1550PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/PC без покрытия, рабочий диапазон: 1440 - 1620 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1064PMAR-2	P5-1064PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/APC без покрытия, рабочий диапазон: 970 - 1250 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1064PMAR-2	P1-1064PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/PC без покрытия, рабочий диапазон: 970 - 1250 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-780PMAR-2	P5-780PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/APC без покрытия, рабочий диапазон: 770 - 1050 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-780PMAR-2	P1-780PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/PC без покрытия, рабочий диапазон: 770 - 1050 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-630PMAR-2	P5-630PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/APC без покрытия, рабочий диапазон: 620 - 800 нм, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-630PMAR-2	P1-630PMAR-2 - Соединительный кабель, тип: PM, разъемы: FC/PC с просветляющим покрытием, FC/PC без покрытия, рабочий диапазон: 620 - 800 нм, длина: 2 м, Thorlabs

PM оптоволоконные кабели с высоким коэффициентом экстинкции, FC/APC разъемы

Фото	Артикул	Наименование
	P5-980PMP-2	P5-980PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-980PMP-1	P5-980PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-980PMP-2	P3-980PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-980PMP-1	P3-980PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-980PMP-2	P1-980PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-980PMP-1	P1-980PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 980 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-1064PMP-2	P5-1064PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1064PMP-1	P5-1064PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1064PMP-2	P3-1064PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1064PMP-1	P3-1064PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-1064PMP-2	P1-1064PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая

Фото	Артикул	Наименование
		длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1064PMP-1	P1-1064PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1064 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-1310PMP-2	P5-1310PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1310PMP-1	P5-1310PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC на FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1310PMP-2	P3-1310PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P3-1310PMP-1	P3-1310PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/APC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-1310PMP-2	P1-1310PMP-2 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1310PMP-1	P1-1310PMP-1 - Соединительный кабель, высокий коэффициент затухания поляризации, разъем: FC/PC, рабочая длина волны: 1310 нм, тип волокна: PM, Panda, длина: 1 м, Thorlabs
	P5-1550PMP-2	P5-1550PMP-2 - Оптоволоконные PM кабели, тип PANDA, высокий коэффициент экстинкции, рабочая длина волны: 1550 нм, FC/PC и FC/APC разъем, длина: 2 м, Thorlabs
	P5-1550PMP-1	P5-1550PMP-1 - Оптоволоконные PM кабели, тип PANDA, высокий коэффициент экстинкции, рабочая длина волны: 1550 нм, FC/PC и FC/APC разъем, длина: 1 м, Thorlabs
	P1-1550PMP-2	P1-1550PMP-2 - Оптоволоконные PM кабели, тип PANDA, высокий коэффициент экстинкции, рабочая длина волны: 1550 нм, FC/PC разъем, длина: 2 м, Thorlabs
	P1-1550PMP-1	P1-1550PMP-1 - Оптоволоконные PM кабели, тип PANDA, высокий коэффициент экстинкции, рабочая длина волны: 1550 нм, FC/PC разъем, длина: 1 м, Thorlabs
	P3-1550PMP-2	P3-1550PMP-2 - Оптоволоконные PM кабели, тип PANDA, высокий коэффициент экстинкции, рабочая длина волны: 1550 нм, FC/APC разъем, длина: 2 м, Thorlabs

Одномодовые волокна











Фото	Артикул	Наименование
	SM1550P	SM1550P - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 1310 - 1550 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, числовая апертура: 0.12 ± 0.02 NA, покрытие: полиимид, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	DCF4	DCF4 - Оптическое волокно с ненулевой смещенной дисперсией, дисперсия: -4.0 пс/нм*км на 1550 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM2000	SM2000 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 1.7 - 2.3 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM1500G80	SM1500G80 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 1310 - 1550 нм, диаметр оболочки: 80 мкм, числовая апертура: 0.19 - 0.21 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	1550BHP	1550BHP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 1460 - 1620 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM1250G80	SM1250G80 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 1310 - 1550 нм, диаметр оболочки: 80 мкм, числовая апертура: 0.11 - 0.13 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	1310BHP	1310BHP - Одномодовое волокно, затухание ≤ 0.5 дБ/км при 1310 и 1550 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	CCC1310-J9	CCC1310-J9 - Волокно с низким уровнем потерь, внешнее PVC покрытие диаметром: 900 мкм, рабочий диапазон: 1260 - 1625 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SMF-28-J9	SMF-28-J9 - Оптоволокно SMF-28 Ultra, внешнее покрытие из Hytel: 900 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SMF-28-1000	SMF-28-1000 - Оптоволокно SMF-28 Ultra, внешнее покрытие из Hytel: 900




















Фото	Артикул	Наименование
		мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, длина: 1000 м, Thorlabs
	SMF-28-100	SMF-28-100 - Оптоволокну SMF-28 Ultra, внешнее покрытие из Hytel: 900 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, длина: 100 м, Thorlabs
	980HP	980HP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 980 - 1600 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	1060XP	1060XP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 980 - 1600 нм, высокая производительность, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	HI1060-J9	HI1060-J9 - Оптоволокну HI1060, внешняя оболочка из Hytel: 900 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	HI1060-100	HI1060-100 - Оптоволокну HI1060, длина: 100 м, внешняя оболочка из Hytel: 900 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs
	SM980G80	SM980G80 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 980 - 1550 нм, диаметр оболочки: 80 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	SM980-5.8-125	SM980-5.8-125 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 980 - 1550 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	SM800G80	SM800G80 - Одномодовое оптическое волокно, рабочая длина волны: 830 нм, диаметр оболочки: 80 мкм, числовая апертура: 0.14 - 0.18 NA, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	SM800-5.6-125	SM800-5.6-125 - Одномодовое оптическое волокно, рабочая длина волны: 800 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	780HP	780HP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 780 - 970 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	630HP	630HP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 600 - 770 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	S630-HP	S630-HP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 630 - 860 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)
	SM600	SM600 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 633 - 780 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокну!)

Фото	Артикул	Наименование
	460HP	460HP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 450 - 600 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM450	SM450 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 488 - 633 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM400	SM400 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 405 - 532 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	S405-XP	S405-XP - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 400 - 680 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)
	SM300	SM300 - Одномодовое оптическое волокно, рабочий диапазон: 320 - 430 нм, диаметр оболочки: 125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)

Оптические волокна с высоким коэффициентом нелинейности

Фото	Артикул	Наименование
	PMHN1	PMHN1 - Оптические PM волокна с высоким коэффициентом нелинейности, нормальная дисперсия практически равна 0, диаметр модового поля: 4 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	HN1550P	HN1550P - Оптические волокна с высоким коэффициентом нелинейности, нормальная дисперсия практически равна 0, диаметр модового поля: 4 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	HN1550	HN1550 - Оптические волокна с высоким коэффициентом нелинейности, нормальная дисперсия практически равна 0, диаметр модового поля: 4 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)

Оптическое волокно с ненулевой смещенной дисперсией

Фото	Артикул	Наименование
	DCF4	DCF4 - Оптическое волокно с ненулевой смещенной дисперсией, дисперсия: -4.0 пс/нм•км на 1550 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр оптоволокна!)

Многомодовые ступенчатые волокна: 0.22 NA

Фото Артикул Наименование

Многомодовые волокна с алюминиевым покрытием



AFM400L

[AFM400L - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø400 мкм, низкая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)



AFM400H

[AFM400H - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø400 мкм, высокая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)



AFM200L

[AFM200L - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø200 мкм, низкая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)



AFM200H

[AFM200H - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø200 мкм, высокая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)



AFM100L

[AFM100L - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø100 мкм, низкая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)



AFM100H




[AFM100H - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø100 мкм, высокая концентрация ОН, алюминиевое покрытие, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)

Многомодовые волокна с покрытием из полиимида



FG400LEP

[FG400LEP - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø400 мкм, низкая концентрация ОН, полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs \(цена зависит от объема заказа!\)](#)

Фото	Артикул	Наименование
	FG400UEP	FG400UEP - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø400 мкм, высокая концентрация ОН, полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs (!цена зависит от объема заказа!)
	FG200LEP	FG200LEP - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø200 мкм, низкая концентрация ОН, полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs (!цена зависит от объема заказа!)
	FG200UEP	FG200UEP - Многомодовое волокно, 0.22 NA, сердцевина: Ø200 мкм, высокая концентрация ОН, полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs (!цена зависит от объема заказа!)

Многомодовые волокна, устойчивы к УФ излучению














	UM22-600	UM22-600 - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, устойчивость к УФ излучению: полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 180 - 1150 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	FG600AEA	FG600AEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, устойчивость к УФ излучению: покрытие из акрилата, рабочий диапазон: 180 - 1200 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	UM22-400	UM22-400 - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, устойчивость к УФ излучению: полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 180 - 1150 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	FG400AEA	FG400AEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, устойчивость к УФ излучению: покрытие из акрилата, рабочий диапазон: 180 - 1200 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	UM22-300	UM22-300 - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 300 мкм, устойчивость к УФ излучению: полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 180 - 1150 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	FG300AEA	FG300AEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 300 мкм, устойчивость к УФ излучению: покрытие из акрилата, рабочий диапазон: 180 - 1200 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	UM22-200	UM22-200 - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, устойчивость к УФ излучению: полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 180 - 1150 нм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)




Фото	Артикул	Наименование
	FG200AEA	FG200AEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, устойчивость к УФ излучению: покрытие из акрилата, рабочий диапазон: 180 - 1200 нм, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)
	UM22-100	UM22-100 - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 100 мкм, устойчивость к УФ излучению: полиимидное покрытие, рабочий диапазон: 180 - 1150 нм, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)
	FG105ACA	FG105ACA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 105 мкм, устойчивость к УФ излучению: покрытие из акрилата, рабочий диапазон: 180 - 1200 нм, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые волокна, для излучения высокой мощности

	FG910LEC	FG910LEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 910 мкм, низкое содержание OH, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)
	FG910UEC	FG910UEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 910 мкм, высокое содержание OH, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG550LEC	FG550LEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 550 мкм, низкое содержание OH, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)
	FG550UEC	FG550UEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 550 мкм, высокое содержание OH, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые волокна, для излучения высокой мощности

	FG365LEC	FG365LEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 365 мкм, низкое содержание OH, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (Цена указана за 1 м волокна!)
	FG365UEC	FG365UEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 365 мкм, высокое содержание OH, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG273LEC	FG273LEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 273 мкм, низкое содержание OH, рабочий

Фото	Артикул	Наименование
		диапазон: 400 - 2200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	FG273UEC	FG273UEC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 273 мкм, высокое содержание ОН, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG200LCC	FG200LCC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкое содержание ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	FG200UCC	FG200UCC - Многомодовое оптическое волокно, 0.22 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, двухслойное защитное покрытие: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые волокна, кварцевая сердцевина, стеклянное покрытие

	FG200LEA	FG200LEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, низкая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 200 мкм, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG200UEA	FG200UEA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, высокая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 200 мкм, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG105LCA	FG105LCA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, низкая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 105 мкм, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG105UCA	FG105UCA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, высокая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 105 мкм, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG050LGA	FG050LGA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, низкая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 50 мкм, рабочий диапазон: 400 - 2400 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FG050UGA	FG050UGA - Многомодовое волокно, 0.22 NA, высокая концентрация ОН, диаметр сердцевины: 50 мкм, рабочий диапазон: 250 - 1200 нм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые ступенчатые волокна: 0.39 NA
















Фото	Артикул	Наименование
	FT1500EMT	FT1500EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 1500 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT1500UMT	FT1500UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 1500 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT1000EMT	FT1000EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 1000 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT1000UMT	FT1000UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 1000 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT800EMT	FT800EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 800 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT800UMT	FT800UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 800 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT600EMT	FT600EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT600UMT	FT600UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Фото	Артикул	Наименование
	FT400EMT	FT400EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT400UMT	FT400UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT300EMT	FT300EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 300 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT300UMT	FT300UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 300 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT200EMT	FT200EMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН, рабочий диапазон: 400 - 2200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FT200UMT	FT200UMT - Многомодовое волокно, 0.39 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокая концентрация ОН, рабочий диапазон: 300 - 1200 нм, оболочка: TECS, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые ступенчатые волокна, квадратная сердцевина








Фото	Артикул	Наименование
	FP150QMT	FP150QMT - Многомодовое оптическое волокно, 0.39 NA, квадратное сечение сердцевины: 150 мкм x 150 мкм, низкое содержание ОН, Thorlabs (! цена указана за 1 м!)

Многомодовые ступенчатые волокна: 0.50 NA

Фото	Артикул	Наименование
	FP1500ERT	FP1500ERT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 1500 мкм, низкое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP1500URT	FP1500URT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 1500 мкм, высокое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP1000ERT	FP1000ERT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 1000 мкм, низкое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP1000URT	FP1000URT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 1000 мкм, высокое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP600ERT	FP600ERT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, низкое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP600URT	FP600URT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 600 мкм, высокое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP400ERT	FP400ERT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, низкое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP400URT	FP400URT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 400 мкм, высокое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP200ERT	FP200ERT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	FP200URT	FP200URT - Многомодовое волокно, 0.50 NA, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание OH, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Многомодовые градиентные волокна

Компания **Thorlabs** предлагает широкий ассортимент многомодовых волокон с градиентным показателем преломления, которые обеспечивают более низкие уровни дисперсии мод и потерь на изгибе, чем стандартные многомодовые волокна со ступенчатым показателем преломления. Рабочий диапазон длин волн градиентных волокон **Thorlabs** составляет от 800 до 1600 нм. Из-за большего размера сердцевины по сравнению с одномодовыми волокнами, данные волокна обеспечивают большую пропускную способность и используются для коммуникационных сетей небольшой протяженности и приложений, требующих высокоскоростную передачу данных.

Фото	Артикул	Наименование
	GIF50E	GIF50E - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 50 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.200 NA, класс OM4, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	GIF50D	GIF50D - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 50 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.200 NA, класс OM3, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	GIF625-1000	GIF625-1000 - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 62.5 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.275 NA, класс OM1, длина: 1000 м, Thorlabs
	GIF625-100	GIF625-100 - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 62.5 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.275 NA, класс OM1, длина: 100 м, Thorlabs
	GIF625-10	GIF625-10 - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 62.5 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.275 NA, класс OM1, длина: 10 м, Thorlabs
	GIF625	GIF625 - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 62.5 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, класс OM1, 0.275 NA, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	GIF50C	GIF50C - Многомодовое градиентное оптическое волокно, диаметр сердцевины: 50 мкм, диаметр оболочки: 125 мкм, 0.2 NA, класс OM2, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)

Поляризационно-стабилизированные волокна

Компания **Thorlabs** предлагает широкий ассортимент одномодовых волокон с сохранением поляризации излучения, в том числе волокна типа "Panda" и волокна типа "бабочка". Название данных типов были придуманы на основе формы силовых стержней. Силовые стержни располагаются параллельно сердцевине волокна и создают напряжение, которое приводит к возникновению индуцированного двулучепреломления в сердцевине, что и позволяет волокну сохранять состояние поляризации проходящего излучения. Силовые стержни в волокнах типа "Panda" – цилиндрические, стержни в волокнах типа "бабочка" имеют форму трапецеидальной призмы. (см. рис.). Для обычного пользователя данные виды волокон являются взаимозаменяемыми.

Фото Артикул

Наименование



PMDCF

[PMDCF - PM волокно с компенсацией дисперсии, рабочий диапазон: 1510 - 1620 нм, диаметр модового поля: 5 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



HB800G

[HB800G - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, оптимизировано для волоконно-оптических гироскопов, рабочая длина волны: 830 нм, диаметр модового поля: 3.7 - 4.9 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



HB1500T

[HB1500T - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, оптимизировано для линий связи, рабочая длина волны: 1550 нм, диаметр модового поля: 9.6 - 11.7 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



HB1250T

[HB1250T - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, оптимизировано для линий связи, рабочая длина волны: 1310 нм, диаметр модового поля: 8.1 - 9.9 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)













HB980T

[HB980T - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, оптимизировано для линий связи, рабочая длина волны: 980 нм, диаметр модового поля: 5.3 - 6.4 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)






PS-PM980

[PS-PM980 - Фоточувствительное оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 970 - 1550 нм, диаметр модового поля: 6.6 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)


Фото	Артикул	Наименование
	PM2000	PM2000 - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 1850 - 2200 нм, диаметр модового поля: 8.0 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM1550-XP	PM1550-XP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 1440 - 1625 нм, диаметр модового поля: 9.9 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM14XX-HP	PM14XX-HP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 1390 - 1625 нм, диаметр модового поля: 9.8 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM1300-XP	PM1300-XP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 1270 - 1625 нм, диаметр модового поля: 9.3 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM980-XP	PM980-XP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 970 - 1550 нм, диаметр модового поля: 6.6 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM780-HP	PM780-HP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 770 - 1100 нм, диаметр модового поля: 5.3 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM630-HP	PM630-HP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 620 - 850 нм, диаметр модового поля: 4.5 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM460-HP	PM460-HP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, рабочий диапазон: 460 - 700 нм, диаметр модового поля: 3.3 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	PM-S405-XP	PM-S405-XP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, с беспримесной кремниевой сердцевины, рабочий диапазон: 400 - 680 нм, диаметр модового поля: 3.5 - 4.6 мкм, Thorlabs (!цена указана за 1 м волокна!)
	PM-S350-HP	PM-S350-HP - Оптоволокно, сохраняющее поляризацию проходящего излучения, с беспримесной кремниевой сердцевины, рабочий диапазон: 350 - 460 нм, диаметр модового поля: 2.3 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

«Крученые» (spun) оптические волокна

«Крученые» (spun) оптические волокна – это специальные двулучепреломляющие оптические волокна, которые изготавливают путем скручивания одномодовой заготовки с сохранением поляризации в процессе вытяжки. Скручивание происходит таким образом, что "бабочка" вращается вокруг оси волокна (см. рис.). Компания **Thorlabs** предлагает "крученые" оптические волокна для 1310 нм (SHB1250G80 и SHB1250) и 1550 нм (SHB1500). В отличие от стандартных оптических волокон с сохранением поляризации, данные волокна разработаны для сохранения линейной и круговой поляризации, при этом поляризация излучения на выходе световода нечувствительна к вибрациям и тепловым флуктуациям, а также к дрейфу, вызванному стрессиндуцированным двулучепреломлением.

Фото	Артикул	Наименование
	SHB1500	SHB1500 - "Крученые" (Spun) оптические волокна, сохранение поляризации, рабочая длина волны: 1550 нм, диаметр оболочки: Ø125 мкм, Thorlabs (!цена указана за метр волокна!)
	SHB1250	SHB1250 - "Крученые" (Spun) оптические волокна, сохранение поляризации, рабочая длина волны: 1310 нм, диаметр оболочки: Ø125 мкм, Thorlabs (!цена указана за метр волокна!)
	SHB1250G80	SHB1250G80 - "Крученые" (Spun) оптические волокна, сохранение поляризации, рабочая длина волны: 1310 нм, диаметр оболочки: Ø80 мкм, Thorlabs (!цена указана за метр волокна!)

Оптоволокна с двухслойной оболочкой

Фото	Артикул	Наименование
	DCF13	DCF13 - Оптоволокно с двухслойной оболочкой, рабочий диапазон: 1250 - 1600 нм, диаметр оболочки: Ø105 мкм / Ø125 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)

Оптоволокна, легированные редкоземельными элементами

Оптоволокна, легированные редкоземельными элементами, часто используются в оптоволоконных лазерах, усилителях и суперлюминесцентных источниках. Компания **Thorlabs** предлагает оптоволокна, легированные иттербием (Yb) для работы в диапазоне 1000 – 1100 нм, эрбием (Er) - 1530 - 1610 нм и тулием (Tm) - 1.9 - 2.1 мкм. Для заказа доступны одномодовые волокна, волокна с большой площадью моды и волокна с сохранением поляризации излучения.

Фото Артикул Наименование

PM волокна, легированные иттербием (Yb)



YB1200-
6/125DC-
PM

[YB1200-6/125DC-PM - Волокно, сохраняющее поляризацию излучения, одномодовое, с двойной оболочкой, легированное иттербием \(Yb\), диаметр модового поля: 7 мкм, Thorlabs \(! цена волокна указана за метр!\)](#)



P-
25/250DC-
PM

[P-25/250DC-PM - Пассивное PM волокно с двойной оболочкой, с большой площадью моды, сердцевина: 25 мкм, согласовано с YB1200-25/250DC-PM, Thorlabs \(! цена волокна указана за метр!\)](#)



P-
10/125DC-
PM

[P-10/125DC-PM - Пассивное PM волокно с двойной оболочкой, с большой площадью моды, сердцевина: 10 мкм, согласовано с YB1200-10/125DC-PM, Thorlabs \(! цена волокна указана за метр!\)](#)



P-
6/125DC-
PM

[P-6/125DC-PM - Пассивное PM волокно с двойной оболочкой, одномодовое, сердцевина: 7 мкм, согласовано с YB1200- 6/125DC-PM, Thorlabs \(! цена волокна указана за метр!\)](#)



YB1200-
25/250DC-
PM










[YB1200-25/250DC-PM - Волокно, сохраняющее поляризацию излучения, с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием \(Yb\), диаметр сердцевины: 25 мкм, Thorlabs \(!цена волокна указана за метр!\)](#)



YB1200-
10/125DC-
PM

[YB1200-10/125DC-PM - Волокно, сохраняющее поляризацию излучения, с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием \(Yb\), диаметр сердцевины: 10 мкм, Thorlabs \(!цена волокна указана за метр!\)](#)

Волокна, легированные иттербием (Yb)

Фото	Артикул	Наименование
	P-25/250DC	P-25/250DC - Пассивное волокно с двойной оболочкой, с большой площадью моды, сердцевина: 20 мкм, совместимо с YB1200-25/250DC, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	P-20/400DC	P-20/400DC - Пассивное волокно с двойной оболочкой, с большой площадью моды, сердцевина: 20 мкм, совместимо с YB1200-20/400DC, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	P-6/125DC	P-6/125DC - Пассивное одномодовое волокно с двойной оболочкой, сердцевина: 6 мкм, совместимо с YB1200- 6/125DC, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	P-10/125DC	P-10/125DC - Пассивное волокно с двойной оболочкой, большая площадь моды, сердцевина: 10 мкм, совместимо с YB1200-10/125DC(-PM), Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB2000-10/125DC	YB2000-10/125DC - Волокно с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием (Yb), высокая концентрация примесей, диаметр сердцевины: 10 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB1200-25/250DC	YB1200-25/250DC - Волокно с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием (Yb), диаметр сердцевины: 25 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB1200-20/400DC	YB1200-20/400DC - Волокно с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием (Yb), диаметр сердцевины: 20 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB1200-10/125DC	YB1200-10/125DC - Волокно с большой площадью моды и двойной оболочкой, легированное иттербием (Yb), диаметр сердцевины: 10 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB1200-6/125DC	YB1200-6/125DC - Одномодовое волокно с двойной оболочкой, легированное иттербием (Yb), диаметр модового поля: 7 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	YB1200-4/125	YB1200-4/125 - Одномодовое волокно, легированное иттербием (Yb), диаметр модового поля: 4.4 мкм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)

Волокна, легированные эрбием (Er)







	M12-980-125	M12-980-125 - Волокно, легированное эрбием, излучение в L диапазоне: 1565 - 1625 нм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	M5-980-125	M5-980-125 - Волокно, легированное эрбием, излучение в C диапазоне: 1530 - 1565 нм, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)

Фото	Артикул	Наименование
	ER80-8/125	ER80-8/125 - Волокно, легированное эрбием, пик поглощения: 80 дБ/м при 1530 нм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	ER16-8/125	ER16-8/125 - Волокно, легированное эрбием, пик поглощения: 16 дБ/м при 1530 нм, числовая апертура: 0.13 NA, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	ER110-4/125	ER110-4/125 - Волокно, легированное эрбием, пик поглощения: 110 дБ/м при 1530 нм, числовая апертура: 0.2 NA, Thorlabs (! цена волокна указана за метр!)
	ER30-4/125	ER30-4/125 - Волокно, легированное эрбием, пик поглощения: 30 дБ/м при 1530 нм, числовая апертура: 0.2 NA, Thorlabs (!цена волокна указана за метр!)

Фотонно-кристаллические оптоволоконна

Фото Артикул Наименование

Фотонно-кристаллические волокна с сохранением поляризации



PM-1550-01

[PM-1550-01 - Фотонно-кристаллическое волокно с сохранением поляризации, Polarization-Maintaining Photonic Crystal Fiber, рабочая длина волны: 1550 нм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)

Фотонно-кристаллические оптоволоконна, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне



LMA-PM-15

[LMA-PM-15 - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø15 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



LMA-PM-10

[LMA-PM-10 - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø10 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



LMA-PM-5

[LMA-PM-5 - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø5 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



LMA-25

[LMA-25 - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø25 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)



LMA-20

[LMA-20 - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø20 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)








ESM-12B

[ESM-12B - Фотонно-кристаллическое волокно, одномодовый режим в широком спектральном диапазоне, большая эффективная площадь моды, сердцевина: Ø12 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 м волокна!\)](#)

Нелинейные фотонно-кристаллические волокна

Фото	Артикул	Наименование
	SC-5.0-1040	SC-5.0-1040 - Нелинейное фотонно-кристаллическое волокно с сохранением поляризации излучения, генерация суперконтинуума, сердцевина: 4.8 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	NL-PM-750	NL-PM-750 - Нелинейное фотонно-кристаллическое волокно с сохранением поляризации излучения, генерация суперконтинуума, длина волны с нулевой дисперсией: 750 нм, сердцевина: 1.8 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 м волокна!)
	NL-3.3-890-02	NL-3.3-890-02 - Нелинейное фотонно-кристаллическое волокно, длина волны с нулевой дисперсией: 890 нм, сердцевина: 3.2 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)
	NL-2.8-850-02	NL-2.8-850-02 - Нелинейное фотонно-кристаллическое волокно, длина волны с нулевой дисперсией: 850 нм, сердцевина: 2.8 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)
	NL-2.4-800	NL-2.4-800 - Нелинейное фотонно-кристаллическое волокно, длина волны с нулевой дисперсией: 800 нм, сердцевина: 2.4 мкм, Thorlabs (! цена указана за 1 метр волокна!)

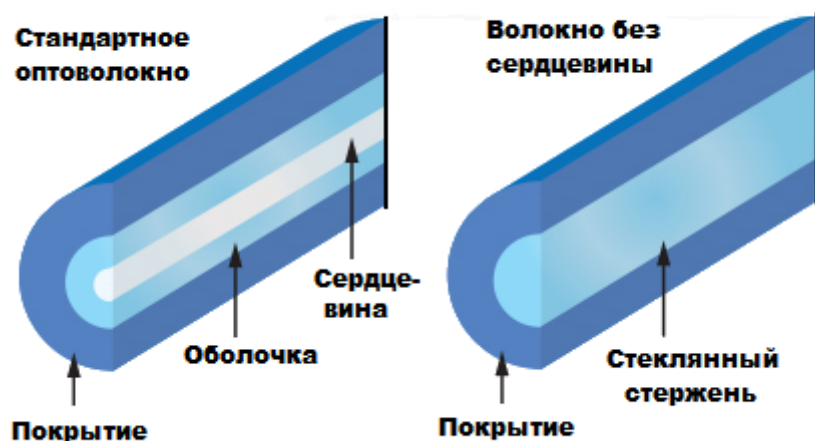
Волокна с поллой сердцевиной

	HC19-1550	HC19-1550 - Фотонно-кристаллическое волокно с поллой сердцевиной, рабочая длина волны: 1550 нм, сердцевина: Ø20 мкм, Thorlabs
	HC-2000	HC-2000 - Фотонно-кристаллическое волокно с поллой сердцевиной, рабочая длина волны: 2000 нм, сердцевина: Ø14.5 мкм, Thorlabs
	HC-1550	HC-1550 - Фотонно-кристаллическое волокно с поллой сердцевиной, рабочая длина волны: 1550 нм, сердцевина: Ø10 мкм, Thorlabs
	HC-1060	HC-1060 - Фотонно-кристаллическое волокно с поллой сердцевиной, рабочая длина волны: 1060 нм, сердцевина: Ø10 мкм, Thorlabs
	HC-800B	HC-800B - Фотонно-кристаллическое волокно с поллой сердцевиной, рабочая длина волны: 820 нм, сердцевина: Ø7.5 мкм, Thorlabs

Оптические волокна без сердцевины

Оптические волокна **Thorlabs** без сердцевины состоят из кварцевого стержня и акрилатного покрытия. В то время как стандартное оптическое волокно имеет внутреннюю сердцевину, представленные волокна имеют просто стеклянный стержень без отчетливой сердцевины или оболочки (как показано на рисунке).

Отсутствие волновода делает такое волокно полезным для уменьшения обратных отражений или предотвращения повреждения торца волокна в приложениях, использующих излучение высокой мощности. Волокно без сердцевины может быть соединено со стандартным оптическим волокном с помощью [сварочного аппарата](#).



Показано сравнение стандартного волокна с сердцевиной (слева) и волокна Thorlabs без сердцевины (справа)

Фото Артикул

Наименование



FG400LA

[FG400LA - Оптическое волокно без сердцевины, стержень из кварцевого стекла: 400 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 метр волокна!\)](#)



FG250LA










[FG250LA - Оптическое волокно без сердцевины, стержень из кварцевого стекла: 250 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 метр волокна!\)](#)







FG125LA

[FG125LA - Оптическое волокно без сердцевины, стержень из кварцевого стекла: 125 мкм, Thorlabs \(! цена указана за 1 метр волокна!\)](#)





Волоконные жгуты, расположение волокон на концах: по кругу

Фото	Артикул	Наименование
	OSL1-SMA	OSL1-SMA - Адаптер для работы со жгутами с SMA разъемом. для источников OSL1, Thorlabs
	BF20HSMA02	BF20HSMA02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø2.0 мм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BF20HSMA01	BF20HSMA01 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø2.0 мм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	BF20LSMA02	BF20LSMA02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø2 мм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BF20LSMA01	BF20LSMA01 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø2 мм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	BF13HSMA02	BF13HSMA02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø1.3 мм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BF13HSMA01	BF13HSMA01 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø1.3 мм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 1 м, Thorlabs
	BF13LSMA02	BF13LSMA02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø1.3 мм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BF13LSMA01	BF13LSMA01 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: по кругу, апертура: Ø1.3 мм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъемы: SMA, длина: 1 м, Thorlabs

Волоконные жгуты, расположение волокон на концах: линия

Фото	Артикул	Наименование
	BFA200LS02	BFA200LS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: линия, 7 волокон, сердцевина: Ø200 мкм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFA200HS02	BFA200HS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: линия, 7 волокон, сердцевина: Ø200 мкм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFA105LS02	BFA105LS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: линия, 7 волокон, сердцевина: Ø105 мкм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFA105HS02	BFA105HS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: линия, 7 волокон, сердцевина: Ø105 мкм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs

Волоконные жгуты, расположение волокон на концах: круг- линия

Фото	Артикул	Наименование
	BFL105LS02	BFL105LS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: круг-линия, 7 волокон, сердцевина: Ø105 мкм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFL200LS02	BFL200LS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: круг-линия, 7 волокон, сердцевина: Ø200 мкм, низкая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFL200HS02	BFL200HS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: круг-линия, 7 волокон, сердцевина: Ø200 мкм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs
	BFL105HS02	BFL105HS02 - Волоконный жгут, расположение волокон на концах: круг-линия, 7 волокон, сердцевина: Ø105 мкм, высокая концентрация гидроксильных групп (OH), разъем: SMA, длина: 2 м, Thorlabs

Волоконно-оптические жгуты с разветвлением (2 волокна)



























Фото	Артикул	Наименование
	BFY400HF2	BFY400HF2 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 400 мкм, высокое содержание ОН, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	BFY200HF2	BFY200HF2 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание ОН, разъемы: FC/PC, длина: 2 м, Thorlabs
	BFYZ6S05	BFYZ6S05 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 600 мкм, волокно на основе ZrF4, разъемы: SMA905, 0.5 м, Thorlabs
	BFYZ4S05	BFYZ4S05 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 450 мкм, волокно на основе ZrF4, разъемы: SMA905, 0.5 м, Thorlabs
	BFY400MS02	BFY400MS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 400 мкм, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY200MS02	BFY200MS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 200 мкм, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY1000LS02	BFY1000LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 1000 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY600LS02	BFY600LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 600 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY400LS02	BFY400LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 400 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY200LS02	BFY200LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY105LS02	BFY105LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 105 мкм, низкое содержание ОН, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs

Фото	Артикул	Наименование
	BFY50LS02	BFY50LS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 50 мкм, низкое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY1000HS02	BFY1000HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 1000 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY600HS02	BFY600HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 600 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY400HS02	BFY400HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 400 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY200HS02	BFY200HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY105HS02	BFY105HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 105 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs
	BFY50HS02	BFY50HS02 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, диаметр сердцевины: 50 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA905, 2 м, Thorlabs

Волоконно-оптические жгуты с разветвлением (4 волокна)

Фото	Артикул	Наименование
	BF42LS01	<u>BF42LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 200 мкм, низкое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>
	BF42HS01	<u>BF42HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 200 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>
	BFL44LS01	<u>BFL44LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 400 мкм, низкое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: линия, 1 м, Thorlabs</u>
	BFL44HS01	<u>BFL44HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 400 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: линия, 1 м, Thorlabs</u>
	BF46LS01	<u>BF46LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 600 мкм, низкое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>
	BF46HS01	<u>BF46HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 600 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>
	BF44LS01	<u>BF44LS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 400 мкм, низкое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>
	BF44HS01	<u>BF44HS01 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, сердцевина: 400 мкм, высокое содержание OH, разъемы: SMA, расположение волокон на общем конце: по кругу, 1 м, Thorlabs</u>

Волоконно-оптический жгут с разветвлением (3 вывода)

Фото	Артикул	Наименование
	RP25	RP25 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с линейным расположением волокон, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (400 - 2400 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs
	RP24	RP24 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с линейным расположением волокон, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (250 - 1200 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs
	RP31	RP31 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением для среднего ИК диапазона, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, волокно на основе ZrF4 (285 - 4500 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 1 м, Thorlabs
	RP23	RP23 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (400 - 2400 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs
	RP22	RP22 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокая концентрация ОН (250 - 1200 нм), разъем: SMA, зонд: 1/4", 2 м, Thorlabs
	RP29	RP29 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с линейным расположением волокон, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (400 - 2400 нм), разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs
	RP28	RP28 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с линейным расположением волокон, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокая концентрация ОН (250 - 1200 нм), разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs
	RP30	RP30 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением для среднего ИК диапазона, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, волокно на основе ZrF4 (285 - 4500 нм), разъемы: SMA, 1 м, Thorlabs
	RP21	RP21 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, низкая концентрация ОН (400 - 2400 нм), разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs

Фото Артикул

Наименование



RP20

[RP20 - Волоконно-оптический жгут с разветвлением, вывод для отраженного сигнала с одним волокном, диаметр сердцевины: 200 мкм, высокая концентрация ОН \(250 - 1200 нм\), разъемы: SMA, 2 м, Thorlabs](#)

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://thorlabs.nt-rt.ru/> || tbe@nt-rt.ru