

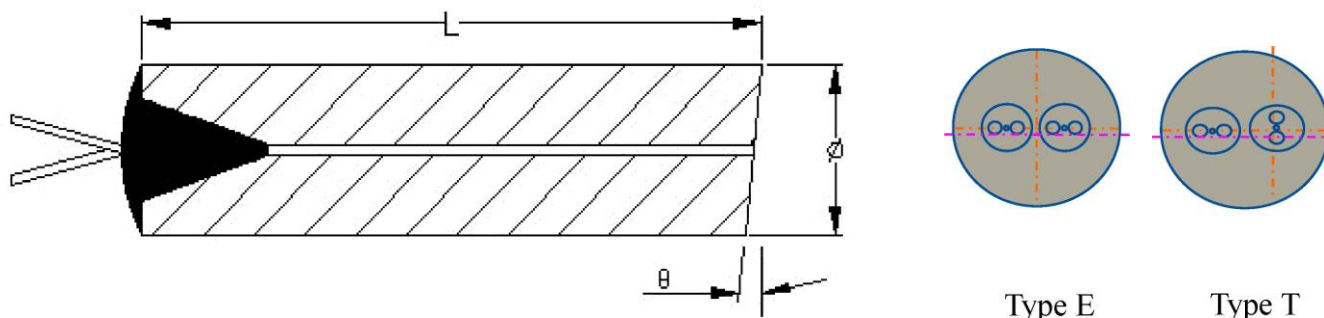
Пигтейл оптического волокна РМ

Функции
Тонкая полировка поверхности, Точный угол полировки
Высокая надежность
Заявление
Оптические лаборатории. Сборка коллиматора.

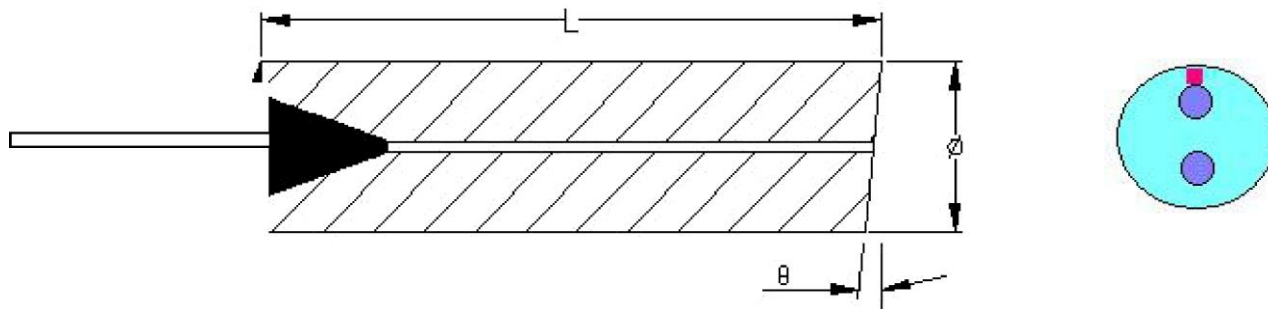
Характеристики:

Параметр		Одиночное и двойное волокно			
Центральная длина волны (нм)		1310 или 1550	980 1064	780 850	532, 635
Рабочий диапазон длин волн (нм)		1260-1620	900-1100	700-900	500-700
Диаметр капилляра (мм)		1,8 ± 0,5			
Расстояние между сердечниками волокна		125 или 143			
Длина капилляра (мм)		5,5 ± 0,5, 6,25 ± 0,25 или по индивидуальному заказу			
Угол полировки (градусы)		8°±0,5° или 0°±0,5° или 12°±0,5°			
Направление полировки (степень)		<5			
Длина волокна (м)		1.0,1.3 или укажите			
Коэффициент затухания (дБ) @ 23 °C	Одно волокно	>23			
	125 Интервал	>21			
	143 Интервал	>23			
Обратные потери мин. (дБ)	0 °	>50			
	8 °	>60			
Царапать/копать		Царапины: ширина ≤ 2 мкм (проход); всего длина ≤ 0,8 мм (< 2 мкм < ширина ≤ 10 мкм) (проходит); ширина > 10 мкм (отклонение); Дефекты: размер ≤ 5 мкм (проходит); размер > 20 мкм (брак); всего			
AR-покрытие		R<0,25%			
Материал наконечника		Кварцевое кварцевое стекло	Керамическая трубка	Au-Golden SUS	
Размер (мм)		НД 1,8xL6 ОД 1,0x5	Внешний диаметр 2,5x10,5	Внешний диаметр 1,5xL12	
Рабочая температура(°C)		-5~ +70			
Температура хранения(°C)		-40~ + 85			

Ориентация волокна



Пигтейл оптического волокна PM



Информация для заказа

ПМФП	Длина волны ч	Капилляр Диаметр г	Сердцевина волокна Расстояние	Тип волокна	Панда Тип	Капилляр Длина	Угол полировки	АР Коатинг	Высокое напряжение	Свинья большая	Волокно Длина	Соединитель
ПМФП	05=532нм 06=635нм 07=780нм 08=850нм 09=0980 64=1064нм 15=1550нм 16=1650нм XXXX: другая длина волны	1=1,8 м м 2=1,0 м м 3=2,5 м м	N=N/A (только для одиночного волокна) 0=125 мкм 1=143 мкм X=другое расстояние	X = см. код ниже	N=N/A (только для одиночного волокна) E=тип E T=тип T	1= 5,5 ± 0,5, 2= 6,25 ±0. 25 3=4,2 ±0,2 5 S=другое	0=0 ° 8=8 ° 2=12 °	1=AR Coating 0=Нет покрытие	1=заглушка 2=без заглушки 3=TEC	1=b волок на г	8=0,8 м 1=1,0 м 2=2,0 м S=Указ ать	0=Нет 1=FC/UPC 2=FC/APC 3=SC/APC 4=SC/UPC 5=ST/UPC 6=LC/PC 7=LC/APC S=Указать

Пигтейл оптического волокна РМ

К о д	С п е ц и ф и к а ц и я
001	G625D NA0.12 (R15 мм)
002	G657A1 NA 0,12 (R10 мм)
003	G657A2 NA 0,12 (R7,5 мм)
004	G657B3 NA 0,12 (R5 мм)
005	HI1060 NA 0,14 (MFD 5,9 при 980 нм, 6,2 при 1060 нм)
006	HI1060FLEX NA 0,22 (MFD 4,0 мкм при 980 нм, 6,3 мкм при 1550)
007	SM980 NA 0,16 (MFD5,0 при 980 нм, 7,5 при 1550 нм)
008	HI780 NA 0,14 MFD 5um
009	630-HP NA 0,13, MFD 4um
010	460 л.с., NA 0,13, MFD3,5 мкм
011	405-HP NA 0,13, MFD3,5 мкм
012	SM1950 NA 0,22, МФД 9
013	RC SM1550 (RC1017-F) МФД 6um, NA0.22
014	RC SM1310 (RC1016-F) MFD5.5, NA 0,21
015	RC SM980 (RC1015-F) MFD4.0um NA0.21
050	OM1 62,5/125 (NA 0,29)
051	OM3 50/125 (NA 0,20)
052	OM4 50/125 (NA 0,20)
053	OM5 50/125 (NA 0,20)
054	105/125 н/д 0,22
055	200/220 н/д 0,22
080	PM1550 (SM15-PS-U25D) MFD10 н/д 0,12
081	PM980 (SM98-PS-U25D) MFD6 н/д 0,12
082	PM780 (SM85-PS-U25D) MFD5 н/д 0,12
083	PM630 (PM630-HP) МФД 3.5 н/д 0,12
084	PM460 (PM460-HP) MFD3.0 нет данных 0.12
085	PM1550 (BISM15-PX-U25D-H R7,5 мм)
100	PM1060L 10/125 МФД 10.5 мкм, нет данных 0.08
101	PLMA-GDF-10/125-M MFD11um, NA 0,08
102	12/125 (FUD3561) МФД 12 мкм NA 0,075
103	П Л М А - Г Д Ф -20/130 (НО 0.08/0.46)
104	П Л М А - Г Д Ф -25/250/395 (NA 0.065/0.46)
105	П Л М А - Г Д Ф -30/250/395 (NA 0.065/0.46)
106	П Л М А - Г Д Ф -12/130-M Н О 0,20/0,46