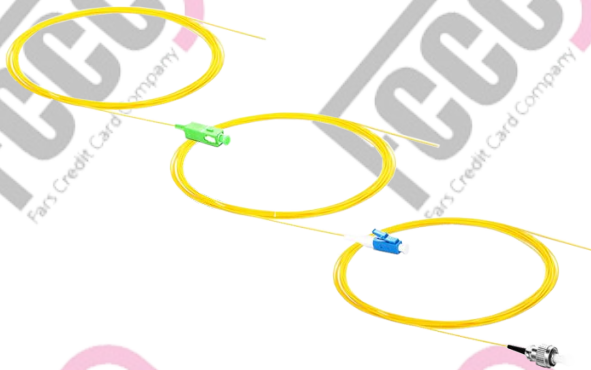




Fars Credit Card Company
www.telecomtender.com



پیگتیل نوری Indoor, Single-mode, Simplex
2mm

FCCC-FOG-I-SM-SX-20

کاربرد و ویژگیها :

پیگتیل های فیبر نوری در واقع یک کابل با یک سرکانکتور است، از سر دارای کانکتور جهت اتصال به دستگاه و تجهیزات مخابراتی و از سر دیگر آن جهت فیوژن فیبر به کابل استفاده می شود. پیگتیل ها با انواع کانکتورها، فیبرها و کابل های مختلف طراحی و ساخته می شود .

پیگتیل های نوری در شبکه های مخابراتی، شبکه های MAN، LAN و WAN ، پچ پنل های نوری، تجهیزات تست، شبکه پردازشگر دیتا، و ... به کار می رود.

- Other Details

- دارای تاییدیه از دانشگاه شهید بهشتی، ارتباطات زیرساخت، مخابرات استان ها، مخابرات ایران، صنایع قطعات الکترونیک، وزارت دفاع، و ...
- قابل عرضه با انواع کانکتورهای SC, LC, ST, FC و MU
- قابل عرضه با انواع روکش های کابل PVC, LSZH, OFNR
- قابل عرضه در انواع فیبر ها و مترهای مختلف
- قابل عرضه در انواع قطر کابل های 0.9mm, 2mm و 3mm
- تلفات بازگشتی (return loss) (و تلفات عبوری) insertion loss (پایین) ۱۰۰٪ تست شده مطابق با استانداردهای بین المللی)
- قابلیت اطمینان و استحکام کششی بالا
- طول عمر بالا
- سازگار با استانداردهای IEC, EIA(GR-326-Core)/TIA
- تمامی قسمت های پیگتیل سازگار با REACH, ROHS

- Technical Specification

Item	Data
Product name	Optic Fiber Pigtail, Single-mode, 2mm
Connector type	SC/ST/FC/LC
Product type	SM, 2mm
Length	According to request of customer
Cable jacket type	PVC or LSZH or OFNR or OFNP(on request)
Fiber Count	Simplex
Fiber type	OS1/OS2 (ITU-T G.652D), ITU-T G.657A1, ITU-T G.657A2
Insertion Loss	<0.2dB
Return loss	PC>45 dB , UPC>55 dB , APC>60 dB
Repeatability	≤0.2 dB 1000 times mating cycles
Cable Diameter	2 mm
Jacket Color	Yellow
Operating Temperature	-40°C to +85°C
Standard	ITU-T G.652D), ITU-T G.657A1, ITU-T G.657A2, IEC 60784-1, IEC 61300, GR-326-CORE, GR-1435, ISO/IEC 11801, AS/NZS ISO/IEC 14763.3, IEC 61280-4-1, UL 94, ANSI/TIA-598C & RoHS

Ordering Information

Item	Connector Type	Ferrule Type	Fiber Type		Cable Type		Jacket Material	Cable Color		Cable Diameter		Cable Length											
			G.652.D	Single Mode 9/125	SX	Simplex		P	PVC	Y	Yellow	9	0.9mm	01	01 m								
Fiber Optic Pigtail	SC	UPC	G.657.A1	Single Mode 9/125	SX	Simplex	P	PVC	O	Orange	20	2.0mm	02	02 m									
	LC		G.657.A2	Single Mode 9/125					W	Orange													
			G.655	Single Mode 9/125					A	Aqua													
			OM1	Multi Mode 50/125					B	Blue													
	ST		APC	OM2					Multi Mode 50/125	DX					Duplex	L	LSZH	G	Green	30	3.0mm	99	99 m
	FC	OM3		Multi Mode 50/125	B	Blue																	
		OM4		Multi Mode 50/125	G	Green																	
	MU																						

Ordering Information : FOG- FC- UPC- G652.D-SX-L-Y-20-02

