

Patchcordy światłowodowe FIBERM

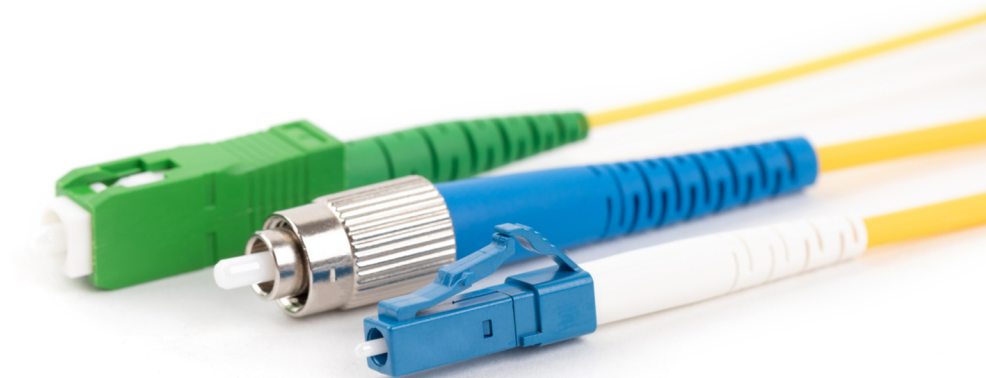
Patchcordy światłowodowe marki FIBERM to rozwiązanie stworzone z myślą o najbardziej wymagających instalacjach telekomunikacyjnych i sieciach optycznych. Produkowane w oparciu o włókna najwyższej klasy oraz rygorystyczne standardy jakości, gwarantują stabilność parametrów transmisyjnych, minimalne straty sygnału i długą, bezawaryjną eksploatację.



Powłoka LSZH
(LSOH)



Fabryczna
kontrola jakości



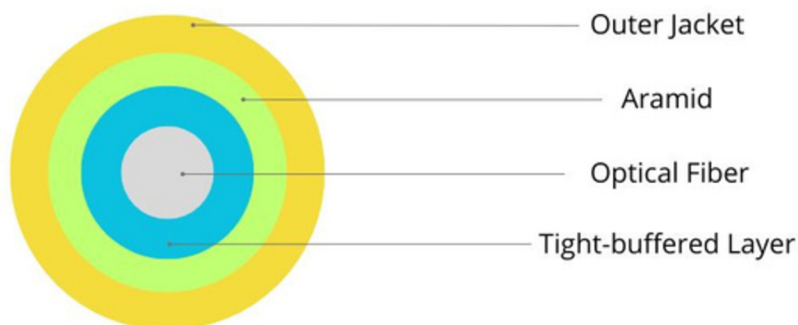
Cechy charakterystyczne:

- Typ włókna: jednomodowe (SM 9/125) i wielomodowe (MM)
- Złącza: SC/APC, SC/UPC, LC/APC, LC/UPC, FC, ST (Simplex / Duplex)
- Średnica kabla: 2 mm lub 3 mm
- Długości: od 0.5 m do 50 m
- Odporność mechaniczna: wysoka, dzięki zastosowaniu wzmocnień z kevlaru
- Bezpieczna powłoka LSOH/LSZH
- Rodzaj konstrukcji: tight buffer / ścisła tuba

Zastosowania:

- Sieci FTTH, FTTB, FTTx
- Połączenia ONT/ONU
- Infrastruktura sieciowa: LAN, MAN, WAN
- Telekomunikacja, transmisja danych audio/video
- Systemy CATV, CCTV, GEAPON, WDM, CWDM
- Punkty dystrybucyjne i krosowe w serwerowniach oraz szafach RACK

Budowa:



Właściwości techniczne

PARAMETR	OPIS
Budowa tulei ferruli:	Ceramiczna
Średnica włókna jednomodowego	9/125 μm
Powłoka LSOH	TAK
Temperatura pracy:	-40 ÷ 85 °C
Temperatura składowania:	-40 ÷ 85 °C
Łączenie złącza:	Zatrzaskowe (push-pull)
Materiał wzmacniający:	Aramid

Konfiguracja i kodowanie:

Przedrostek	Seria	Złącze A	Złącze B	Długość	Typ połączenia	Konstrukcja	Włókno	Kolor
FPA	S (Standard)	SCA	SCA	0,5	SM (singlemode)	SX (Simplex 2,0 mm)	1(G.652D)	W
	G (Gold)	SCU	SCU	1	MM (multimode)	DX (Duplex 2,0 mm)	2(G.657A1)	Y
	P (Platinum)	LCA	LCA	1,5		SX3 (Simplex 3,0mm)	3(G.657A2)	V
	PP (Platinum Plus)	LCU	LCU	2		DX3 (Duplex 3,0mm)	4(G.657B3)	O
		FCA	FCA	3			5(OM1)	C
		FCU	FCU	5			6(OM2)	P
		STU	STU	7			7(OM3)	G
		E2U	E2U	10			8(OM4)	12SET
		A2U	A2U	15			9(OM5)	

Przykładowy kod:

FPA-S-SCA-SCA-1-SM-DX3-2-W : FIBERM Patchcord Standard SC/APC-SC/APC 1m Single Mode Duplex włókno G657A 3,0mm PVC