

X - XXX - XXX - L1 - XX - XX - X - YE

Patchcord to odcinek światłowodu obustronnie zakończony złączem. Stanowi przedłużenie toru światłowodowego. Służy do krosowania pomiędzy portami światłowodowymi.



Patchcord duplex SC/APC

cechy główne:

- patchcord klasy Lite - Grade B,
- wykonanie na kablu stacyjnym 1,8, 2,0 i 2,8 mm,

normy/certyfikaty:

- IEC 61753-1
- IEC 61300-3-34
- IEC 61300-3-6
- ITU-T G.652D
- RoHS

parametry techniczne:

Patchcord klasy Lite	złącza kątowe APC	złącza płaskie PC
tłumienie złącza IL [dB]	< 0,25	< 0,25
reflektancja złącza RL [dB]	> 65	> 45
wytrzymałość, powtarzalność	1000 cykli	
wytrzymałość mechaniczna, obciążenie [N]	100	
średnica kabla [mm]	1,8-2,8	
długość [m]	0,5 – 100	
rodzaj i typ włókna wg. ITU-T	jednomodowe, G.652D, G.657A1, G.657A2	Wielomodowe G50/125, G62,5/125
temperatura pracy [°C]	- 40 do +85	
LSOH	tak	
kolor powłoki	żółty, biały	zielony, pomarańczowy, turkusowy, fioletowy
wykonanie	złącza o ferruli ceramicznej	

segmenty rynku:



Patchcord światłowodowy LITE



X-XXX-XXX-L1-XX-XX-X-YE

konfiguracja:

kod							opis
S-							Patchcord simplex,
D-							Patchcord duplex,
	SCA-						złącze w standardzie SC/APC,
	SCP-						złącze w standardzie SC/PC,
	LCA-						złącze w standardzie LC/APC,
	LCP-						złącze w standardzie LC/PC,
	E2A-						złącze w standardzie E2000/APC,
	E2P-						złącze w standardzie E2000/PC,
	FCA-						złącze w standardzie FC/APC,
	FCP-						złącze w standardzie FC/PC,
	ST-						złącze w standardzie ST,
	SCA-						złącze w standardzie SC/APC,
	SCP-						złącze w standardzie SC/PC,
	LCA-						złącze w standardzie LC/APC,
	LCP-						złącze w standardzie LC/PC,
	E2A-						złącze w standardzie E2000/APC,
	E2P-						złącze w standardzie E2000/PC,
	FCA-						złącze w standardzie FC/APC,
	FCP-						złącze w standardzie FC/PC,
	ST-						złącze w standardzie ST,
		L1-					klasa Lite,
			2D-				włókno G.652D
			7A1-				włókno G.657A1
			7A2-				włókno G.657A2
			OM1-				włókno OM1,
			OM2-				włókno OM2,
			OM3-				włókno OM3,
			OM4-				włókno OM4,
				XX-			średnica [mm],
					X-		długość [m],
						YE	kolor żółty,
						WH	kolor biały,
						IV	kolor ivory,
						GN	Kolor zielony,
						OG	Kolor pomarańczowy,
						TQ	Kolor turkusowy,
						VT	Kolor fioletowy.

konfiguracja:

0	opis
S-SCA-SCA-L1-2D-2,0-2-YE	Patchcord simplex, SC/APC-SC/APC, klasa Lite, G.652D, LSOH, 2,0mm, 2m, kolor żółty