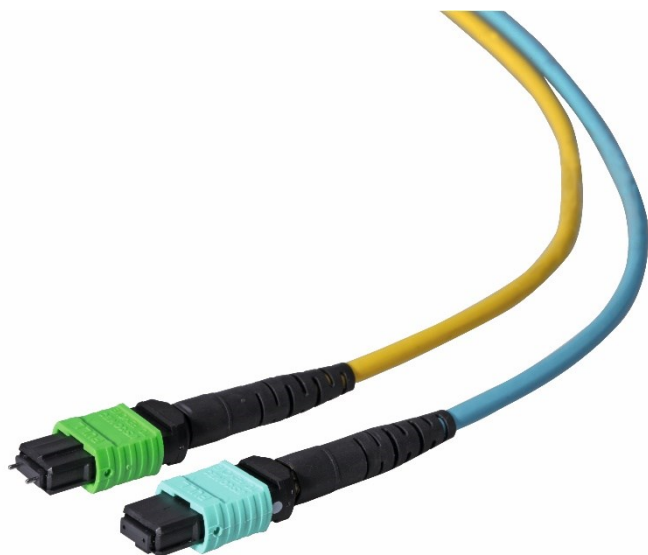


Patchcord światłowodowy

MTP® Premium

Patchcord światłowodowy ze złączami MTP® klasy Premium to produkt firmy FCA – polskiego producenta, integratora i dostawcy specjalistycznych rozwiązań do kompleksowej budowy sieci optycznych. Asortyment marki wyróżnia staranne wykonanie, bezpieczeństwo i wysoka jakość poddawana kontroli we własnym laboratorium światłowodowym. Produkty dostępne są w wielu konfiguracjach w celu dopasowania ich do potrzeb Klienta.



cechy główne:

- złącze MTP® Elite,
- zakończenia MTP® Multi-fiber Termination Push On do zastosowań w sieciach 40G, 100G i 400G,
- dostępne wersje 8, 12 i 24 włóknowe,
- oznaczenie kolorystyczne dla różnej pojemności,
- wymienna obudowa pozwalająca na szybką zmianę konfiguracji (male/female),
- łatwa i szybka zmiana polaryzacji bez konieczności użycia narzędzi,
- optymalizacja oraz oszczędność miejsca,
- logotyp producenta na obudowie,
- zarejestrowany znak towarowy US Conec.

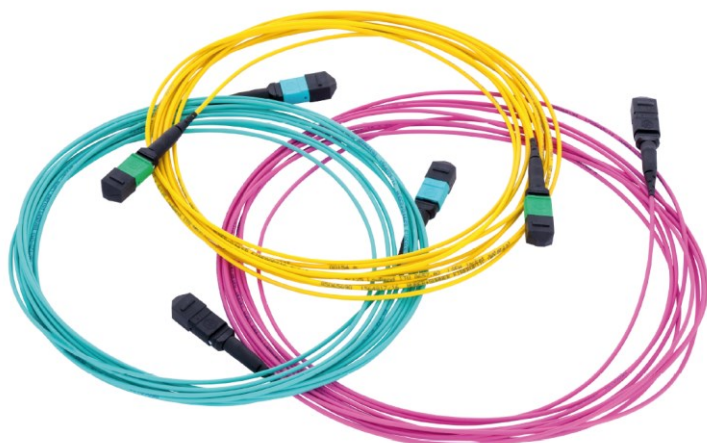
normy/ certyfikaty:

- IEC 61754-7
- IEC 61300-3-4-B
- IEC 61300-3-6-B
- GR-326-CORE
- ITU-T G.657
- TIA 604-5 Type MPO
- TIA-568.3
- UL 94 V-0*
- CPR
- REACH*
- RoHS 2011/65/EU

* certyfikaty marki Huber+Suhner

zastosowanie:

- pasywne i aktywne urządzenia dla Data Center,
- rekomendowany dla środowisk o dużej gęstości.



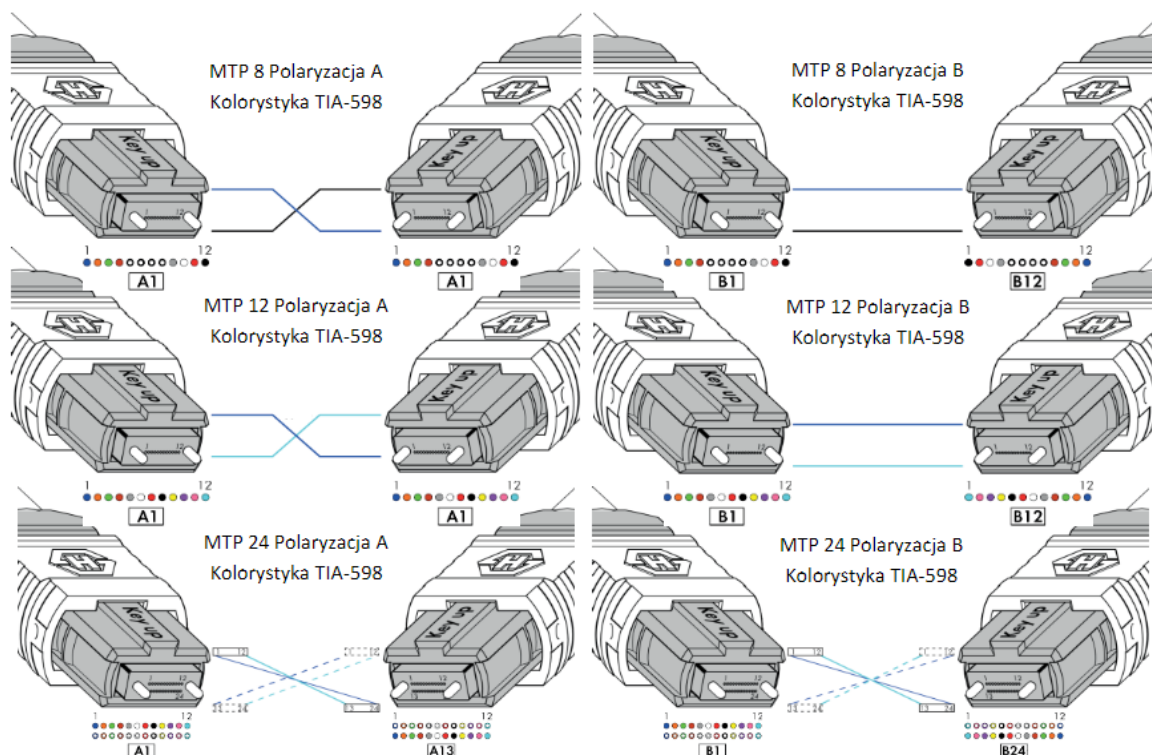
FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

Patchcord światłowodowy

MTP® Premium

parametry techniczne:

MTP Premium	jednomodowe SM	wielomodowe MM	
	złącza APC	złącza PC OM3	złącza PC OM4
tłumienie złącza IL typowe / > 97% próbek [dB]	0,15 / ≤0,35	≤ 0,35	
reflektancja złącza RL [dB]	≥ 60	≥ 30	
wytrzymałość, powtarzalność	min. 100 cykli		
wytrzymałość mechaniczna, obciążenie [N]	50		
średnica kabla [mm]	3,0		
długość [m]	1 – 100		
rodzaj i typ włókna wg. ITU-T	jednomodowe, G.657A2	wielomodowe, G50/125	
klasa reakcji na ogień CPR	Dca-s1a,d0,a1		
LSOH	tak		
temperatura pracy [°C]	- 25 do +70		
kolor powłoki kabla	żółty	turkusowy	fioletowy
kolor obudowy złącza	zielony	turkusowy	czarny
kolor boota	8F szary, 12F czarny, 24F czerwony		



FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

Patchcord światłowodowy

MTP® Premium

konfiguracja:

pojemność	standard złącza A	standard złącza B	klasa złącz	włókno	rodzaj kabla	długość [m]	średnica kabla [mm]	kolor kabla	polaryzacja
8-	MTPAF-MTP/APC female	MTPAF-MTP/APC female	P2-	7A2-	O- kabel okrągły	1-	3,0-	YE-	A
12-	MTPAM-MTP/APC male	MTPAM-MTP/APC male		OM3*-	R*- ribbon	2-		TQ-	B
24-	MTPPF-MTP/PC female	MTPPF-MTP/PC female		OM4-		3-		VT-	
	MTPPM-MTP/PC male	MTPPM-MTP/PC male				5-			
						7-			
						10-			
						15-			
						20-			
						30-			
						40-			
						50-			

* na specjalne zamówienie

przykład:

kod	opis
12-MTPAF-MTPAF-P2-7A2-O-3,0-10-YE-A	Patchcord 12F MTP/APC-MTP/APC, FCA, female-female, Premium, 9/125 G.657A2, LSOH, kabel okrągły śr. 3,0mm, 10m, kolor żółty, polaryzacja A

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

Patchcord światłowodowy

MTP® Premium

skompletuj zestaw:

narzędzia czyszczące

kod	opis
MTP-IBC-7104	IBC MTP II, narzędzie do czyszczenia MTP®
TOOL-CLICK-CLN-MTP-UNI	ONE-CLICK CLEANER MTP Universal

adaptery

kod	opis
MTP-MTP-D601	Adapter, H+S, MTP, flansza, zatrzaski, SC footprint, 2 zaślepki, zielony
MTP-MTP-D401	Adapter, H+S, MTP, flansza, zatrzaski, SC footprint, 1 zaślepka, czarny
MTP-MTP-A601	Adapter, H+S, MTP, zredukowana flansza, zatrzaski, SC footprint, 2 zaślepki, zielony
MTP-MTP-A401	Adapter, H+S, MTP, zredukowana flansza, zatrzaski, SC footprint, 2 zaślepki, czarny
MTP-MTP-A600	Adapter, H+S, MTP, zredukowana flansza, zatrzaski, MTP footprint, 2 zaślepki, zielony
MTP-MTP-A400	Adapter, H+S, MTP, zredukowana flansza, zatrzaski, MTP footprint, 1 zaślepka, czarny

moduły przejściowe

kod	opis
HEL-TM-12-SM-12MTP-6LCD-A-BK	HELIOS, moduł przejściowy, 12 portów, jednomodowy, 12MTP, 6x LC duplex, APC, czarny
HEL-TM-12-SM-2x12MTP-12LCD-A-BK	HELIOS, moduł przejściowy, 12 portów, jednomodowy, 2x12MTP, 12x LC duplex, APC, czarny
HEL-TM-12-MM-24MTP-12LCD-OM4-P-BK	HELIOS, moduł przejściowy, 12 portów, wielomodowy, 24MTP, 12x LC duplex, OM4, PC, czarny

półka hybrydowa z akcesoriami

kod	opis
HEL-HC-1U-4M-BK	HELIOS, półka hybrydowa, 1U, 4 moduły, czarna
HEL-HC-BLIND-BK	HELIOS, półka hybrydowa, zaślepka modułu, czarny
HEL-HC-COVER-BK	HELIOS, półka hybrydowa, osłona, głębokość 7cm, czarna
HEL-HC-COVER-L-BK	HELIOS, półka hybrydowa, osłona, głębokość 10cm, czarna
HEL-HC-TOP-COVER-BK	HELIOS, półka hybrydowa, osłona górna, czarna

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

Patchcord światłowodowy

MTP® Premium

transceivers

kod	opis
QSFP-S-85-100G-01-MPO	Transceiver QSFP28 100Gbit/s 850nm 100m MM MPO-12
QSFP-S-31-100G-2-MPO	Transceiver QSFP28 100Gbit/s 1310nm 2km SM MPO-12
QSFP-S-85-40G-01-MPO	Transceiver QSFP+ 40Gbit/s 850nm 100m MM MPO-12
QSFP-S-85-40G-03-MPO	Transceiver QSFP+ 40Gbit/s 850nm 300m MM MPO-12
QSFP-S-31-40G-10-MPO	Transceiver QSFP+ 40Gbit/s 1310nm 10km SM MPO-12
QSFP-S-85-400G-01-MPO	Transceiver QSFP-DD 400Gbit/s 850nm 100m MM MPO-12
QSFP-S-31-400G-05-MPO	Transceiver QSFP-DD 400Gbit/s 1310nm 500m DR4 SM MPO-12
QSFP-S-31-400G-2-MPO	Transceiver QSFP-DD 400Gbit/s 1310nm 2km DR4+ SM MPO-12
QSFP-S-31-400G-10-MPO	Transceiver QSFP-DD 400Gbit/s 1310nm 10km DR4++ SM MPO-12
QSFP-S-85-400G-01-MPO24	Transceiver QSFP-DD 400Gbit/s 1310nm 100m SR8 MM MPO-24

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.