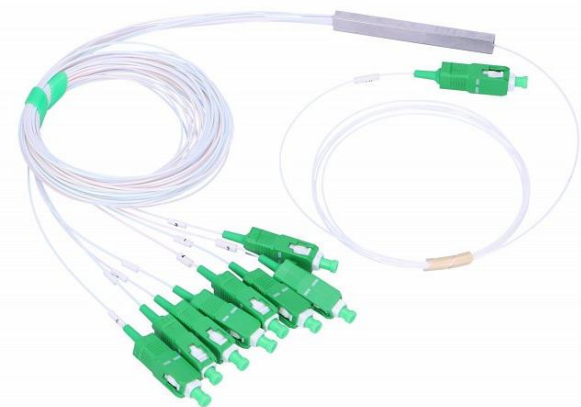


Sprzęgacz mocy PLC Mini Box

CO-S-PL-XXX-TUBE-900-SCA

Sprzęgacz mocy PLC służy do przesyłania sygnałów punkt-wielopunkt w sieciach FTTx.



Sprzęgacz mocy PLC

cechy główne:

- sprzęgacz mocy wykonany w technologii planarnej PLC
- równomierny podział mocy sygnału wejściowego między wiele wyjść,
- łączenie sygnału z wielu wejść na jedno wyjście,
- stopnie podziału sygnału od 1x2 do 1x64,
- szerokie okno optyczne zapewnia stabilność parametrów w całym paśmie 1260 do 1650 nm.

normy/certyfikaty

- Telcordia GR-1209-CORE
- Telcordia GR-1221-CORE
- IEC 61754-4
- IEC 61753-1
- RoHS

segmenty rynku:



parametry techniczne:

Sprzęgacz	1x2	1x4	1x8	1x16	1x32	1x64
pasmo [nm]	1260 ~ 1650					
tłumienność wtrąceniowa [dB]*	< 3,5	< 7,1	< 10,3	< 13,5	< 16,7	< 20,3
jednorodność [dB]	< 0,4	< 0,7	< 1,0	< 1,3	< 1,6	< 1,9
stabilność polaryzacyjna PDL [dB]	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.3	< 0.3	< 0.4
kierunkowość [dB]	> 55	> 55	> 55	> 55	> 55	>55
reflektancja [dB]	> 55	> 55	> 55	> 55	> 55	> 55
moc optyczna [mW]	< 500	< 500	< 500	< 500	< 500	< 500
wymiary obudowy (szer. x wys. x głęb.) [mm]	4 x 7 x 60			4 x 12 x 60	6 x 20 x 80	6 x 40 x 100
typ złącz / adapterów	SC/APC					
temperatura pracy [°C]	-40 ~ +85					
długość wyprowadzeń [m]	1	1	1	1	1	1
typ włókna	G.657A1					

* podana wartość nie uwzględnia tłumienności wnoszonej przez złącza i adaptery która wynosi 0,5 dB

Sprzęgacz mocy PLC Mini Box

CO-S-PL-XXX-TUBE-900-SCA

konfiguracja:

0	1	2	3	4	opis
CO-S-PL-					sprzęgacz optyczny z podziałem mocy
	102-				1x2
	104-				1x4
	108-				1x8
	116-				1x16
	132-				1x32
	164-				1x64
		TUBE-			w obudowie Mini Box
			900-		wyprowadzenia 0,9mm
				SCA	zakończony złączami SC/APC

przykład:

CO-S-PL-104-TUBE-SCA - sprzęgacz światłowodowy CONNECTICO 1x4 PLC, obudowa Mini Box, wyprowadzenia 0,9mm, SC/APC