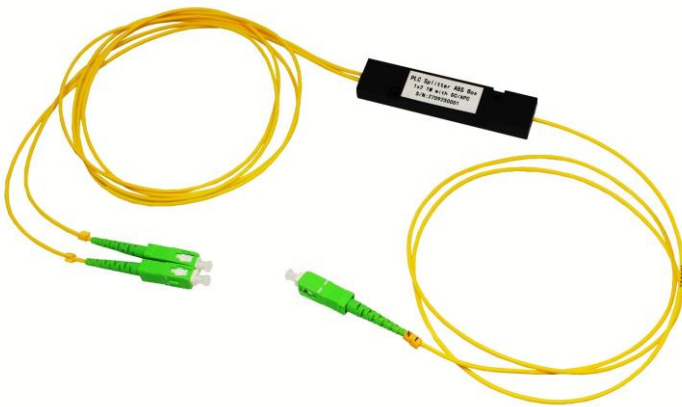


Sprzęgacz mocy PLC Black Box

CO-S-PL-1XX-BB-SCA

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



Sprzęgacz w obudowie Black Box

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 1250 do 1650 nm

normy/certyfikaty

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

segmenty rynku:



parametry techniczne:

Sprzęgacz	1x2	1x4	1x8	1x16	1x32	1x64
pasmo [nm]	1260 ~ 1650					
tłumienność wtrąceniowa [dB]*	< 3,8	< 7,1*	< 10,4	< 13,7	< 17,0	< 20,3
jednorodność [dB]	< 0,4	< 0,7	< 1,0	< 1,3	< 1,6	< 2,3
stabilność polaryzacyjna PDL [dB]		< 0,2	< 0,3	< 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 Black Box (szer. x wys. x głęb.) [mm]		10 x 80 x 100		18 x 80 x 120	18 x 115 x 141	
typ złącz / adapterów	SC/APC	SC/APC	SC/APC	SC/APC	SC/APC	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

Sprzęgacz mocy PLC Black Box

CO-S-PL-1XX-BB-SCA

konfiguracja:

0	1	2	3	opis
CO-S-PL-				sprzęgacz optyczny z podziałem mocy
	102-			1x2
	104-			1x4
	108-			1x8
	116-			1x16
	132-			1x32
	164-			1x64
		BB-		w obudowie Black Box
			SCA	zakończony złączami SC/APC

przykład:

CO-S-PL-104-BB-SCA - sprzęgacz światłowodowy CONNECTICO z podziałem mocy 1x4 w obudowie Black Box zakończony złączami SC/APC.