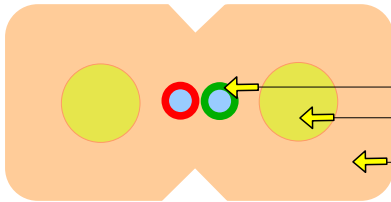


ID: **Z043B**

Kabel optyczny EmiteNet płaski drop 1-2 wł.

EMITER Sp.z o.o.
ul.Porcelanowa 27
40-241 Katowice, Poland
Tel. +48 32 730 34 00
fax +48 32 730 34 01
email: emiter@emiter.net.pl
www.emiter.net.pl
19.01.2021 ver.1

This cable is suitable for FTTx installation. / Kabel przeznaczony dla instalacji FTTx



Włókna optyczne
Centralny element wzmacniający FRP (średn. 0,5 mm)
Izolacja zewnętrzna FRNC, odporna UV, kolor biały lub czarny

Rysunek przedstawia kabel z 2 włóknami

Kod barwny włókien

1 Niebieski 2 Pomarańczowy
(albo inny zestaw dwóch kolorów)

Rodzaje włókien

Włókna jednomodowe 9/125 G.657 A1

Izolacja zewnętrzna

Materiał LSZH (zgodnie z PN-EN 60332-1)
Kolor biały lub czarny
Inne kolory izolacji na zapytanie

Oznaczenie

Kolor nadruku Czarny lub biały
Metoda nadruku INK-Jet
Nadruk nazwa, typ kabla i włókien, znacznik długości
co 1 m $\pm 1\%$

Przykład zamawiania

Kabel optyczny EmiteNet płaski drop 2E 9/125 G.657A1 Z043B LSZH ilość xxx

Właściwości mechaniczne i środowiskowe

Maksymalna siła naciągu (instalacja)	*E1A	80 N
Siła zrywająca	*E3	2200 N/10cm
Odporność uderowa	*E4	3 uderzenia (w/5N.m)
Min.promień gięcia	*E11A	20D
	*E11B	10D
Suplenie	*E10	10D
Zakres temperatur	*F1	
Reakcja na ogień	**	klasa Eca
	instalacja	- 20 °C to + 50 °C (zal. min. -5 °C)
	praca (użytkowanie)	-40 °C to + 70 °C
	składowanie	-40 °C to + 70 °C
Pakowanie		bęben sklejka
Normatywna masa kabla (oblicz.)		7,6 kg / km
Standardowa długość		500 lub 2000 m
Nom. średnica zewn. kabla (oblicz.)		2,0 \pm 0,1 x 3,0 \pm 0,1 mm (zgodnie z PN-EN 60811-1-1)
Wymiary bębna dla odcinka 500m		śred. 30 cm, szer. 20 cm, śr.otw. 5,5cm
Wymiary bębna dla odcinka 2km		śred. 35 cm, szer. 30,5 cm, śr.otw. 5 cm

* IEC 60794-1-2

** EN 50575:2014+A1:2016

Uwaga: przy instalacji lub montażu poniżej temperatury 5°C kabel musi być składowany w temperaturze 20°C co najmniej 24h przed instalacją.

Okres użytkowania kabla – min. 20 lat

