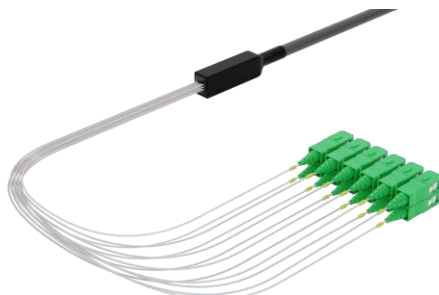


Typ:	Multipatchcord TEF HD	
Ref:	THxx, patrz informacja do zamówienia	
Data:	09.09.2021	At
Modyfikacja:		Rev.1.0

Elementy połączeniowe – multipatchcordy

Kable prekonektoryzowane do kaset HD BOT TEF HD



OPIS:

- kable prekonektoryzowane przygotowane do montażu w kasetach HD typu breakout
- warianty:
 - wykonanie obustronne do instalacji w kasetach HD (stała długość odnóg, tuby 900µm)
 - wykonanie hybrydowe z wzmocnioną tubą osłonową po stronie B, strona A – stałe parametry rozszycia
- możliwe wykonanie na kablach z rodziny VC-D20E/D30E/D40E(1-4FO), kablu DC-Prim (12 FO) oraz kablach z rodziny EXO (1-24FO)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ROZSZYCIA TEF HD

Szczegóły w odpowiednich kartach katalogowych.

Parametry mechaniczne, środowiskowe i optyczne:

Wytrzymałość wzdluzna na wyciaganie tuby z rozszycia	IEC 61753-2-1	7N (0.9mm)
Wytrzymałość na zgniatanie punkt rozszycia	EN 187101, IEC 60794-1-2-E3, no attenuation increase	1000 N
Zakres temperatur instalacji *	EN 187101, IEC 60794-1-2-F1, no attenuation increase	-10... +50 [°C]
Eksploatacja *		-25... +70 [°C]
Transport i skladowanie *		-25... +70 [°C]
Maksymalne straty wtroceniowe zlacza	IEC 61300-3-4	≤ 0.3dB
Straty odbiciowe na zlaczu	IEC 61300-3-6	RL≥65 dB(APC); RL≥50 dB(SM PC); RL≥30 dB(MM PC)

* dotyczy punktu rozszycia, może się zmienić w zależności od użytego kabla

Szczegóły rozszycić TCF i TEF w odpowiednich kartach katalogowych.

Typ:	Multipatchcord TEF HD	
Ref:	THxx, patrz informacja do zamówienia	
Data:	09.09.2021	AŁ
Modyfikacja:		Rev.1.0

Elementy połączeniowe – multipatchcordsy

KONSTRUKCJA:

Rozszycie TEF HD

Punkt rozszycia jest osłonięty profilem prostokątnym z tworzywa sztucznego wypełnionym żywicą oraz koszulką termokurczliwą.

Wymiary zewnętrzne punktu rozszycia:	9x11mm
Długość punktu rozszycia +/-10mm:	50mm
Ilość włókien wchodzących w rozszycie	12/24
Typ złącz	SCA/SC/LCA/LC

SPOSÓB NAWIJANIA I PAKOWANIA:

Multipatchcordsy są dostępne w postaci zwoju lub nawinięte na bęben, następnie są owijane strechem i/lub pakowane w worki foliowe (w zależności od wymiarów gotowego produktu i sposobu nawijania). Bęben jest dobierany w zależności od metrażu i wymiarów kabla.

- Zwój – max 200 m
- Bęben – min 200 m

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA:

TH12-12SCHD-12LC01001-01A12-050-11-22

FIBRAIN PREKONEKTORYZOWANY DC PRIM 50M 12J G.652D 12SC/12LC SAFEBRANCH 3 – EASYLINK 1

STRONA A	TH12-	Multipatchcord z rozszyciem TEF HD	<u>Dwie kolejne cyfry – rodzaj rozszycia (str. wewnętrzna – str. zewnętrzna)</u>	
			1 – rozszycie TEF HD – zawsze jako pierwsze 2 – rozszycie typu TCF - Easylink 1 3 – rozszycie typu TEF - Safebranch 1	
	12SC	Ilość i rodzaj wtyków po stronie wewnętrznej max - 24 szt.		
		SA SC APC SC SC PC LA LC APC LC LC PC		
STRONA B	HD	Rozszycie TEF HD zawsze od strony wewnętrznej	Wykonanie o stałych parametrach, bez możliwości zmiany: - długość odnóg 35cm - średnica fanoutu 900µm	
	12LC	Ilość i rodzaj wtyków po stronie zewnętrznej, max – 24szt		
		SA SC APC SC SC PC LA LC APC LC LC PC EA E2000 APC**	E2 E2000 PC** FA FC APC** FC FC PC ** ST ST PC ** XX Brak wtyków **	00000 - brak rozszycia
	0 100 1-	Pierwsza cyfra - sposób rozszycia str. zewnętrznej*; 0 Odnogi równej długości 1 Kaskada pojedyncza 2 Kaskada podwójna 4 Kaskada poczwórna	Trzy kolejne cyfry – dł. rozszycia str. zewnętrznej w cm* Min: 30 cm, max: 200 cm; Przy kaskadzie dł. rozszycia = dł. najdłuższej odnogi	Ostatni znak - średnica fanoutów / rodzaj tuby str. wewnętrzna 0 Tuba 0.9mm 1 Fanout 1.8mm*** 2 Fanout 2.8mm*** 3 Fanout zbrojony 3.0 mm***

Powyższe wyłącznie dla rozszyci TCF oraz TEF. W przypadku

Typ:	Multipatchcord TEF HD	
Ref:	THxx, patrz informacja do zamówienia	
Data:	09.09.2021	ÅŁ
Modyfikacja:		Rev.1.0

Elementy połączeniowe – multipatchcordsy

obustronnego wykonania pod kasetę BOT HD obowiązuje stałe wykonanie rozszycia.
Dla rozszycia TEF HD kodujemy : HD_Brak znaków – przy braku rozszycia

01 A12-	Rodzaj kabla	Rodzaj włókna		Ilość włókien w kablu	
	Patrz załącznik	A	G652D	G	G657B3+
		B	G655	H	OM1
		C	G656	I	OM2
		D	G657A1	K	OM3
	E	G657A2	L	OM4	
050-	Długość całkowita w metrach				
11-	Zabezpieczenie fanoutu; Pierwszy znak – strona wewnętrzna, Drugi znak – strona zewnętrzna.				
	1	Peszel			
	2	Rękaw foliowy			
	3	Rękaw foliowy z pętlą pod zaciąganie			
	4	Osłona elastyczna z pętlą pod zaciąganie			
12	Pierwsza cyfra - nawijanie	Druga cyfra – dławik (dotyczy strony z rozszyciem typu TEF lub TCF)			
	1	Zwój	0	Brak dławika	
	2	Bęben (powyżej 200m)	1	Dławik	
			2	Odgietka z gwintem	

* szczegóły w załączniku

** niedostępne przy rozszyciu TEF HD

*** Fanout 1.8 mm wzmocniony od zewnątrz metalową owijką 3.0 mm, 2000 N (tylko dla rozszycia TEF, dostępne wtyki: SC APC/PC, LC APC/PC)

ZAŁĄCZNIKI:

1. Informacje uzupełniające – multipatchcordsy.

Niniejszy dokument oraz treści w nim zawarte nie są przeznaczone dla konsumentów w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. Informacje podane w niniejszym dokumencie są zgodne z naszą najlepszą wiedzą i przekonaniem na dzień jego wydania, jednakże Fibrain nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ich dokładność i kompletność. Niniejszy dokument ma charakter wyłącznie informacyjny i Fibrain zastrzega sobie prawo do zmiany jego treści w dowolnym momencie bez uprzedniego powiadomienia. Specyfikacja produktu nie może być w żadnym wypadku traktowana jako oferta w rozumieniu Kodeksu Cywilnego i nie wiąże w stosunkach umownych, chyba że Fibrain wyrazi na to wyraźną zgodę. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu jego nabywca i/lub użytkownik musi upewnić się, że jest on odpowiedni dla zamierzonego użytku. Kwestie odpowiedzialności związane z produktem podlegają odrębnym Warunkom Sprzedaży sprzedawcy lub warunkom uzgodnionym z przedstawicielem lub dystrybutorem firmy Fibrain.