

Średnia Skrzynkowa Przełącznica Światłowodowa Systemu FIST - Wersja Zakończeniowa

TELECOM OUTSIDE PLANT

FIST to system osprzętu liniowego firmy Raychem dedykowany do światłowodowej sieci dostępowej.

Średnia skrzynkowa zakończyeniowa przełącznica światłowodowa, FIST-MB2-T, po zamontowaniu na ścianie zapewnia środowiskową i mechaniczną ochronę systemu zarządzania włóknami światłowodowymi FIST, który obejmuje funkcje spawania i przełączania włókien światłowodowych oraz integracji elementów pasywnych.

Produkt ten jest zazwyczaj montowany na ścianie wewnątrz budynku abonenta, w zakończyeniowej części światłowodowej sieci dostępowej.

Wyrób posiada następujące właściwości:

- Składa się z zespołów płyty bazowej i pokrywy
- Płyta bazowa zawiera porty wejściowe/wyjściowe kabli i profile UMS (Uniwersalny System Montażowy) do instalacji podzespołów różnego typu
- Umożliwia zarządzanie spawami włókien na bazie pojedynczych torów lub pojedynczych elementów konstrukcyjnych kabla
- Dostępne są akcesoria do zakańczania w półce większości powszechnie stosowanych typów kabli: kabli tubowych (luźne tuby), kabli z centralną tubą i kabli wstążkowych (wstążki ułożone w luźnych tubach)
- W panelu przełączeniowym przełącznicy można zainstalować:
 - adaptery wszystkich powszechnie stosowanych złączy rozłączalnych
 - elementy KTU do zakańczania wzmocnienia aramidowego sznurów optycznych, które zapewniają niezbędne mechaniczne zabezpieczenie włókien podstawowych typów pigtajli
 - kombinację adapterów złączy i elementów KTU



Średnia przełącznica skrzynkowa dostępna jest w 2 różnych wersjach: jako zakończyeniowa (spawy + przełączanie) i połączeniowa (tylko spawy).

Więcej informacji na temat wersji połączeniowej skrzynki podano w karcie katalogowej FIST-MB2-S.

FIST-MB2-T

FIST-MB2-T

Wymiary i Pojemność

MB2-T				
Wymiary [mm]				
Wysokość		325		
Szerokość		220		
Głębokość		332		
Liczba jednostek UMS		8		
<i>Spawy kabel-pigtajl przy użyciu elementów KTU</i>	<i>Włókna</i>	<i>Wymagany zespół kaset</i>	<i>Liczba jednostek UMS</i>	
			<i>Zajętych</i>	<i>Wolnych</i>
Pojemność dla organizacji jednororowej	max. 16	1x FIST-SOSA2-8SC-X	8	0
Pojemność dla wstążek włókien	nie stosuje się	nie stosuje się	nie stosuje się	nie stosuje się
<i>Spawy kabel-pigtajl przy użyciu złączy rozłączalnych</i>	<i>Włókna</i>	<i>Wymagany zespół kaset</i>	<i>Liczba jednostek UMS</i>	
			<i>Zajętych</i>	<i>Wolnych</i>
Pojemność dla organizacji jednororowej	maks. 16	1x FIST-SOSA2-8SC-X	8	0
Pojemność dla wstążek 4-włóknowych	maks. 16	4x FIST-GB2-FOR04-XX-2	8	0
Pojemność dla wstążek 8-włóknowych	maks. 16	4x FIST-GB2-FOR08-XX-2	6	2
Pojemność dla wstążek 12-włóknowych	maks. 12	4x FIST-GB2-FOR12-XX-1	4	4

Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji zamówieniowej przełącznic skrzynkowych FIST-MB2.

Informacje dotyczące zamawiania

FIST-MB2-T-XX-X-1

Konfiguracja skrzynki

W przełącznicy FIST-MB2-T zawsze znajduje się panel przełączeniowy na 16 adapterów złączy

- 00 Brak uszczelnień kabli i sznurów optycznych
- 04 1 uszczelnienie zaciskowe kabla PG21 i 1 uszczelnienie zaciskowe na 4 sznury optyczne
- 08 1 uszczelnienie zaciskowe kabla PG21 i 2 uszczelnienia zaciskowe na 4 sznury optyczne każde
- 12 1 uszczelnienie zaciskowe kabla PG21 i 3 uszczelnienia zaciskowe na 4 sznury optyczne każde
- 16 1 uszczelnienie zaciskowe kabla PG21 i 4 uszczelnienia zaciskowe na 4 sznury optyczne każde

Opcje zamykania pokrywy wewnętrznej

- N** Brak pokrywy wewnętrznej
- A** Pokrywa wewnętrzna z zamkiem i kluczem firmy Raychem
- B** Pokrywa wewnętrzna z zamkiem i kluczem specyficznym dla klienta
- D** Pokrywa wewnętrzna bez zamka, z otworem na zamek firmy Raychem

(Opcję B konsultować z lokalnym inżynierem sprzedaży)

Opcje zamykania pokrywy zewnętrznej

- N** Brak zamka (pokrywa zamykana 4 śrubami)
- B** Zamek i klucz nr 1 firmy Raychem
- C** Pokrywa zewnętrzna z zamkiem firmy Raychem i kluczem specyficznym dla klienta
- D** Pokrywa zewnętrzna bez zamka, z otworem na zamek firmy
- E** Zamek lub otwór na zamek specyficzny dla klienta

(Opcje C i E należy konsultować z lokalnym inżynierem sprzedaży)

Tyco, Raychem i FIST są znakami handlowymi Tyco International.

Pokazane tu w celach ilustracyjnych informacje, rysunki i schematy są według nas wiarygodne. Jednakże firma Tyco Electronics nie gwarantuje ich dokładności i kompletności oraz nie bierze na siebie odpowiedzialności związanej z ich użyciem. Zobowiązania firmy Tyco Electronics mogą być jedynie takie, jakie zostały wyspecyfikowane w „Standard Terms and Conditions of Sale” firmy Tyco Electronics dla niniejszego wyrobu i w żadnym przypadku firma Tyco Electronics nie będzie odpowiedzialna za jakiegokolwiek przypadkowe, bezpośrednie lub wynikowe uszkodzenia powstałe w następstwie sprzedaży, odsprzedaży, użycia lub nieprawidłowego użycia tego wyrobu. Użytkownicy wyrobów firmy Tyco Electronics powinni sami dokonać oszacowania w celu określenia przydatności każdego takiego wyrobu do konkretnego zastosowania.

Tyco Electronics Raychem NV

Telecom Outside Plant
Diestsesteenweg 692
3010 Kessel-Lo, Belgium
Tel.: 32-16-351 011
Fax: 32-16-351 697
www.tycoelectronics.com

Raychem Polska Sp. z o.o.

Ul. Postępu 2
02-676 Warszawa
Tel.: 48-22- 549 07 20
Fax: 48-22- 549 07 21
dsitarz@tycoelectronics.com