

NEPTUNTM



RESIDENCE



System okablowania światłowodowego FTTH

dla zabudowy jednorodzinnej
z okablowaniem ziemnym

2022 / 2023

Neptun Media RESIDENCE to kompletny system okablowania światłowodowego dla zabudowy jednorodzinnej z okablowaniem ziemnym



RESIDENCE

Przeznaczony jest dla operatorów telekomunikacyjnych i telewizji kablowych chcących oferować swoje usługi w sieci FTTH na obszarach o rozproszonej zabudowie: osiedla w zabudowie jednorodzinnej - zarówno te istniejące jak i nowobudowane oraz obszary wiejskie.

Charakteryzuje go duża przejrzystość budowanej sieci, łatwy dostęp do abonentów przy pomocy kabli do bezpośredniego zakopania w ziemi lub mikrokanalizacji.

Bez względu na technikę w jakiej zaprojektowane zostaną przyłącza, system ten warunkuje użycie punktów dystrybucyjnych w postaci zewnętrznych szafek stojących a także słupków dystrybucyjnych lub muf. Elementy sieci zewnętrznej wykazują wysoką odporność na warunki klimatyczne a także spełniają rygorystyczne normy odporności na uszkodzenia.

W ramach systemu Neptun Media Residence oferujemy zestawy słupków i szafek dystrybucyjnych o pojemnościach do 96 abonentów. Pozwala to na elastyczne podejście do planowania sieci i dobór odpowiedniego osprzętu.

Poszczególne przyłącza z sieci rozdzielczej prowadzone są do pojedynczych budynków gdzie stosowane są puszkі zakończeniowe montowane na zewnątrz lub wewnątrz budynków jednorodzinnych. Wewnątrz budynków system umożliwia łatwą dystrybucję przy użyciu patchcordów EZ-BEND.



EKONOMICZNY

- prefabrykowane kable ograniczają ilość wykonywanych spawów
- podłączanie klientów bez konieczności spawania u klienta
- maksymalne wykorzystanie splitu

ELASTYCZNY

- szeregowo łączenie punktów dystrybucyjnych (pętla)
- możliwość dodawania modułów i abonentów on-line

SOLIDNY

- elementy odporne na warunki klimatyczne
- odporność na uszkodzenia



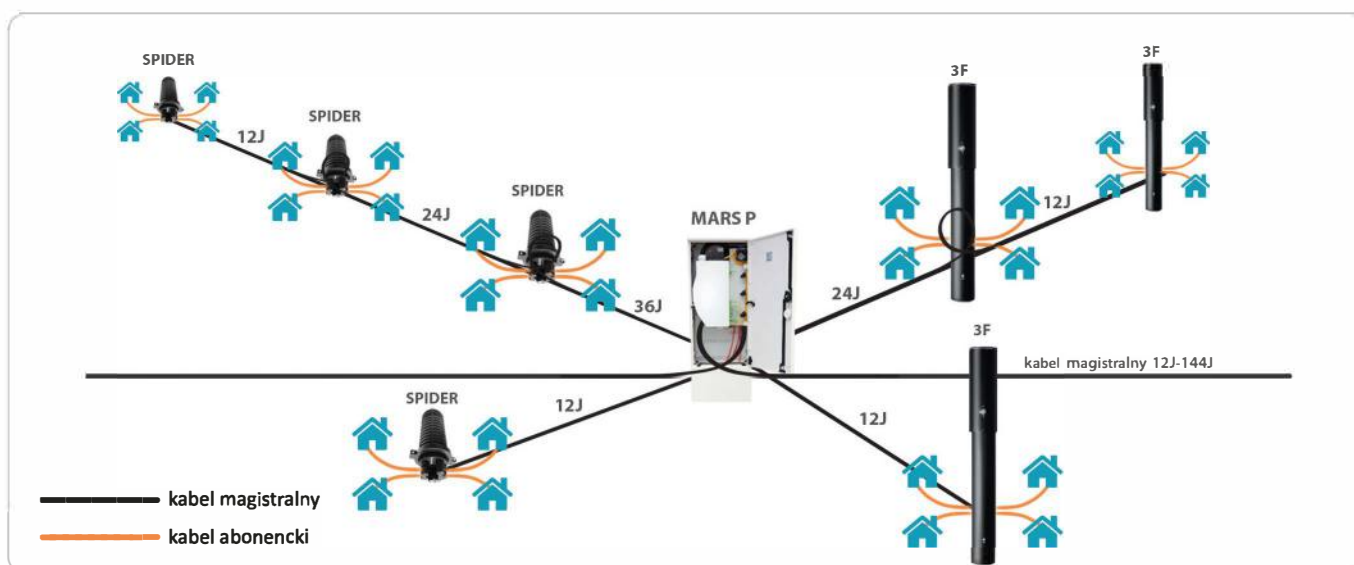


WŁAŚCIWOŚCI



Mars U 36HP	główny punkt dystrybucyjny	str. 4
Mars P 96HP, 144HP	główny punkt dystrybucyjny	str. 5
Mars P 288HP	główny punkt dystrybucyjny	str. 6
JUPITER	główny punkt dystrybucyjny	str. 7
Saturn 24HP	główny punkt dystrybucyjny	str. 8
Słupek RF	pośredni punkt dystrybucyjny	str. 9
Słupek RF PLUS	pośredni punkt dystrybucyjny	str. 10
SŁUPEK 3F	pośredni punkt dystrybucyjny	str. 11
MUFA ABONENCKA SPIDER	pośredni punkt dystrybucyjny	str. 12
MUFY LINIOWE serii FOXX 2.0	pośredni punkt dystrybucyjny	str. 13
Hermes	hermetyczne gniazdo zewnętrzne	str. 14

Splitter NEPTUN PLC		str. 15
Pigtail DAC 1J-4J	"drop" abonencki	str. 16
FOXX DAC	kabel abonencki	str. 17
FOXX VIPER	"drop" abonencki	str. 18
FOXX DMMT	kabel magistralny	str. 19
FOXX DMMTP	kabel magistralny	str. 20
FOXX DMMTS	kabel magistralny	str. 21
FOXX CT	kabel magistralny / abonencki	str. 22
RunFiber GX	mikrokabel magistralny	str. 23
RunFiber 2J, RunFiber 4J	mikrokabel "drop" abonencki	str. 24
Patchcord abonencki EZ-BEND		str. 25
Patchcord i pigtail abonencki B3ND		str. 26
NEXT	gniazdko abonenckie	str. 27



Mars U 36HP - główny punkt dystrybucyjny



CECHY

- pojemność do 36 abonentów, 6 portów liniowych, 2 splittery NEPTUN PLC
- szybkie mocowanie kabli i mikro rur (dedykowane uchwyty)
- dużo miejsca na zapas kabli liniowych i abonenckich (łącznie 50m)
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie 3-5m od przełącznicy
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie jednorodzinnej
- technologia oparta na obudowach elektrycznych
- duża agregacja włókien
- modułowa konstrukcja
- spawanie klientów online
- dedykowane miejsce na splittery
- łatwe dołączanie kolejnych klientów
- adaptery z transparentnymi zaślepkami (łatwa identyfikacja klientów)
- bardzo dobra organizacja włókien
- IP44/IK10
- insert malowany proszkowo
- wykonany z termoutwardzalnego włókna szklanego
- opcjonalnie: pokryty lakierem odpornym na promienie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów NEPTUN 24J
- adaptery
- organizatory pigtaili, tub kablowych, kabli abonenckich i liniowych
- cokół z tworzywa sztucznego 400/880/245mm
- zamek z kluczem systemowym

ZASTOSOWANIE



Wygodne spawanie-przykładowa prezentacja

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Zastosowanie	zewnętrzne
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	36
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	6
Maks. ilość tack spawów Neptun 24J	2
Maks. ilość kabli	36 abonenckich + 6 liniowych
Liczba splitterów NEPTUN PLC	2
Standard złączy	SC/PC, SC/APC
Wymiary szer./wys./głęb. [mm]	400/820/245 (bez cokołu) 400/1700/245 (z cokołem)
Kolor	szary
Waga [kg]	8
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-MARS-U-36HP+6L	Przełącznica Mars U wyposażona w adaptery dla 36 abonentów oraz 6 portów liniowych



Mars P 96HP, Mars P 144HP - główny punkt dystrybucyjny

CECHY

- pojemność do 96 abonentów (6 portów liniowych, 6 splitterów NEPTUN PLC) oraz 144 abonentów (9 portów liniowych, 9 splitterów NEPTUN PLC)
- szybkie mocowanie kabli i mikrorurek (dedykowane uchwyty)
- dużo miejsca na zapas kabli liniowych i abonenckich (łącznie 100m)
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie 3-5m od przełącznicy
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie jednorodzinnej
- technologia oparta na obudowach elektrycznych
- duża agregacja włókien
- modułowa konstrukcja
- spawanie klientów online
- dedykowane miejsce na splitter
- łatwe dołączanie kolejnych klientów
- adaptory z transparentnymi zaślepkami (łatwa identyfikacja klientów)
- bardzo dobra organizacja włókien
- IP44/IK10
- insert ocynkowany, malowany proszkowo
- wykonany z termoutwardzalnego włókna szklanego
- opcjonalnie: pokryty lakierem odpornym na promienie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów NEPTUN 24J
- adaptory
- organizatory pigtaili, tub kablowych, kabli abonenckich i liniowych
- cokół z tworzywa sztucznego 400/880/245mm
- zamek z kluczem systemowym

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja	
Zastosowanie	zewnętrzne	
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	96	144
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	6	9
Maks. ilość tacek spawów Neptun 24J	7	7
Maks. ilość kabli	36 abonenckich + 6 liniowych	
Liczba splitterów NEPTUN PLC	6	9
Standard złączy	SC/PC, SC/APC	
Wymiary szer./wys./głęb. [mm]	400/820/245 (bez cokołu) 400/1700/245 (z cokołem)	
Kolor	szary	
Waga [kg]	10	12
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60	

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-MARS-P-96HP+6L	Przełącznica Mars P wyposażona w adaptory dla 96 abonentów oraz 6 portów liniowych
N-MARS-P-144HP+9L	Przełącznica Mars P wyposażona w adaptory dla 144 abonentów oraz 9 portów liniowych



ZASTOSOWANIE



Mars P ^{new} 288HP - główny punkt dystrybucyjny



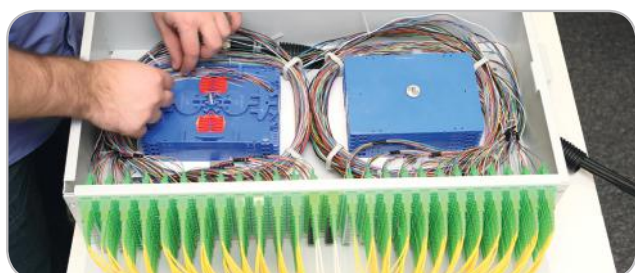
CECHY

- pojemność do 288 abonentów (24 portów liniowych, 10 splitterów NEPTUN PLC)
- szybkie mocowanie kabli i mikrorurek (dedykowane uchwyty)
- dużo miejsca na zapas kabli liniowych: 30m w części serwisowej + 100m w kieszeni kablowej
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie przed przełącznicą
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie jednorodzinnej
- technologia oparta na obudowach elektrycznych
- duża agregacja włókien
- modułowa konstrukcja
- spawanie klientów online
- dedykowane miejsce na splitter
- łatwe dołączanie kolejnych klientów
- adaptery z transparentnymi zaślepkami (łatwa identyfikacja klientów)
- bardzo dobra organizacja włókien
- IP44/IK10
- insert ocynkowany, malowany proszkowo
- wykonany z termoutwardzalnego włókna szklanego
- opcjonalnie: pokryty lakierem odpornym na promienie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów NEPTUN 24J
- adaptery
- organizatory pigtaili, tub kablowych, kabli abonenckich i liniowych
- cokół z tworzywa sztucznego 800/880/245mm
- zamek z kluczem systemowym

ZASTOSOWANIE



DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Zastosowanie	zewnętrzne
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	288
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	24
Maks. ilość tack spawów Neptun 24J	14
Maks. ilość kabli (do 7mm)	10 liniowych
Liczba splitterów NEPTUN PLC	10
Standard złączy	SC/PC, SC/APC
Wymiary szer./wys./głęb. [mm]	800/880/245 (bez cokołu) 800/1760/245 (z cokołem)
Kolor	szary
Waga [kg]	18
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-MARS-P-288HP+10L	Przełącznica Mars P wyposażona w adaptery dla 288 abonentów oraz 10 portów liniowych



JUPITER^{new} - główny punkt dystrybucyjny

WŁAŚCIWOŚCI

- Pojemność 144 adaptery SC APC (abonenckie), 16 adapterów SC APC (liniowe), 264 spawy, 10 splitterów Neptun PLC
- Szybkie mocowanie kabli i mikrorurek (dedykowane uchwyty)
- Duży zapas kabli liniowych i abonenckich (łącznie 100m)
- Łatwo wyciągalny insert do spawania (4m)
- Oddzielona strefa liniowa zamykana na klucz
- Szybki i łatwy dostęp do podłączeń abonentów
- Duża agregacja włókien
- Spawanie klientów on-line
- Łatwe dołączenia kolejnych klientów
- Adaptery z przezroczystymi zaślepkami (łatwa identyfikacja klientów)
- Obudowa wykonana z termoutwardzalnego włókna
- Opcjonalnie: pokrywa lakierem odpornym na promieniowanie UV

PARAMETRY TECHNICZNE

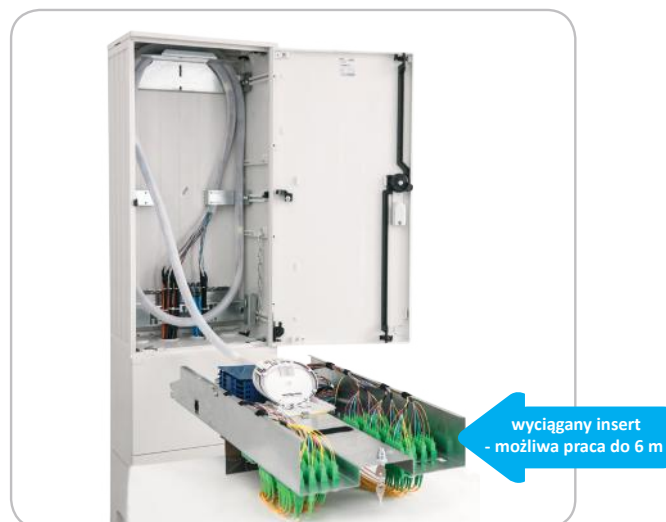
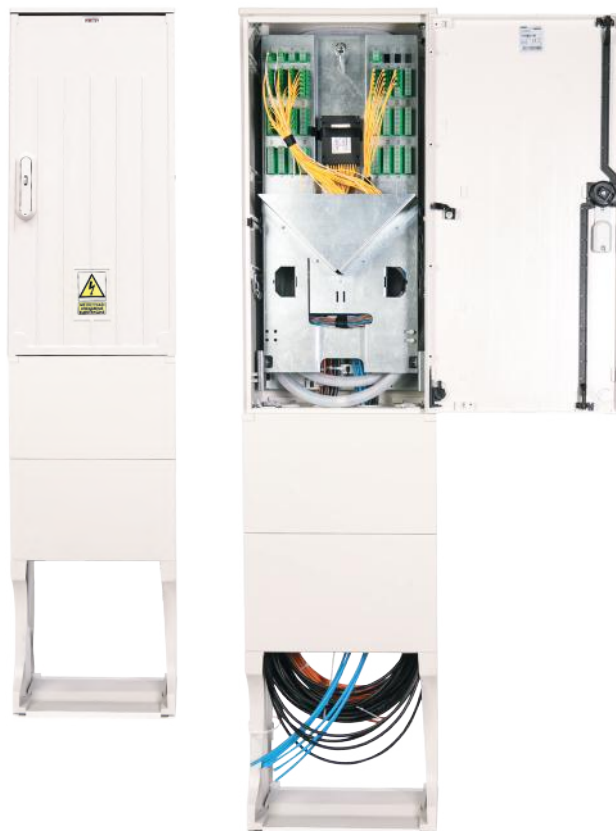
Parametry	Specyfikacja
Zastosowanie	zewnętrzne
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	144
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	16
Maks. ilość tacek spawów Neptun 24J	4
Maks. ilość tacek spawów ARC 12J	14
Maks. ilość kabli	36 abonenckich + 6 liniowych
Liczba splitterów NEPTUN PLC	10
Standard złączy	SC/PC, SC/APC
Wymiary szer./wys./ głęb. [mm]	400/820/245 (bez cokołu) 400/1700/245 (z cokołem)
Kolor	szary
Waga [kg]	12
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60
Długość wyciągnięcia insertu	4 m
Stopień ochrony	IP 44 oraz IK 10 (IP 54 opcja)
Ilość zapasu kabli w kieszeni kablowej	100 m

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Tacki spawów Neptun 24J,
- Tacki spawów ARC 12J,
- Adaptery,
- Cokół z tworzywa sztucznego 400/880/245 mm
- Zamek z kluczem systemowym

ZAMAWIANIE

Przykładowy kod	Opis
N-JUPITER-48HP+2L	Przełącznica Jupiter wyposażona w 48 adaptery SC APC, 48 kolorowe pigtaile, tacki spawów oraz 2 porty liniowe
N-JUPITER-144HP+10L	Przełącznica Jupiter wyposażona w 144 adaptery SC APC, 144 kolorowe pigtaile, tacki spawów oraz 10 portów liniowych



**Saturn 24HP** ^{new} – główny punkt dystrybucyjny**CECHY**

- pojemność do 24 kabli DAC lub mikrorurek 7mm
- pojemność 24 adaptery SC APC (abonenckie), 2 porty liniowe, 6 portów SC simplex, 2 splitterzy Neptun PLC oraz 2 tacki spawów do 48 spawów
- duży zapas kabli liniowych i abonenckich (łącznie 100m)
- miejsce na zapas kabli: 5m w części serwisowej + dodatkowy zapas w kieszeni kablowej
- brak konieczności wymierzania zapasu kabli
- łatwy dostęp do kabli
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie do 5m od słupka
- postawienie słupka eliminuje konieczność stosowania studni kablowej
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie
- duża agregacja włókien w małej obudowie
- spawanie klientów on-line
- łatwe podłączenia kolejnych klientów
- małe wymiary, wytrzymała, innowacyjna konstrukcja
- obudowa wykonana z termoutwardzalnego włókna szklanego w technologii obudów elektrycznych
- insert ocynkowany
- opcjonalnie: pokryty lakierem odpornym na promieniowanie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów Neptun 24J
- zamek z kluczem systemowym
- fundament z kieszenią kablową

ZASTOSOWANIE**DANE TECHNICZNE**

Parametry	Specyfikacja
Zastosowanie	zewnętrzne
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	24
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	2 + 6
Maks. ilość tack spawów Neptun 24J	4
Liczba splitterów Neptun PLC	2
Standard złączy	SC/PC, SC/APC
Wymiary szer./ wys./ głęb. [mm]	400/820/245 (bez cokołu) 400/1700/245 (z cokołem)
Kolor	szary
Waga [kg]	9
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60
Długość wyciągnięcia insertu	5 m
Stopień ochrony	IP 44 oraz IK 10
Ilość zapasu kabli w kieszeni kablowej	100 m

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-SATURN-24HP+2L	Przełącznica Saturn wyposażona w 24 adaptery SC APC, 24 kolorowe pigtaile, tacki spawów oraz 2 porty liniowe





Słupek RF - pośredni punkt dystrybucyjny

CECHY

- pojemność do 24 kabli DAC lub mikrorurek 7mm
- umożliwia wykonanie do 96 spawów - 4 tacki spawów
- możliwość dołączania kabli liniowych
- miejsce na zapas kabli: 5m w części serwisowej + dodatkowy zapas w kieszeni kablowej
- brak konieczności wymierzania zapasu kabli
- łatwy dostęp do kabli
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie do 5m od słupka
- postawienie słupka eliminuje konieczność stosowania studni kablowej
- małe wymiary, wytrzymała, innowacyjna konstrukcja
- bardzo szybka instalacja
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie jednorodzinnej
- IP44/IK10
- insert ocynkowany
- obudowa wykonana z termoutwardzalnego włókna szklanego
- opcjonalnie: pokryty lakierem odpornym na promienie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów 24J
- zamek z kluczem systemowym
- fundament z kieszenią kablową

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Maks. ilość tack spawów Neptun 24J	4
Maks. ilość kabli typu DAC	24
Wymiary [mm]	400x245x1320 (z fundamentem)
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60
Waga [kg]	6
Kolor	szary

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-SLUEK-RF	Słupek Neptun RF wyposażony w insert dla 24 kabli typu DAC



ZASTOSOWANIE





Słupek RF PLUS - pośredni punkt dystrybucyjny



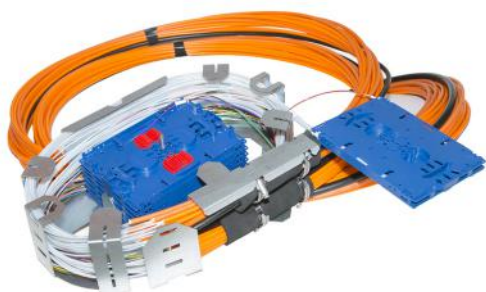
CECHY

- pojemność do 32 kabli DAC i 4 kabli liniowych, 192 spawy
- możliwość wykonania zmiany profilu kabla
- możliwość dołączanie kabli liniowych i abonenckich
- duży zapas kabli liniowych i abonenckich (łącznie 100m)
- duża agregacja włókien
- spawanie klientów on-line
- łatwe dołączanie kolejnych klientów
- obudowa wykonana z termoutwardzalnego włókna szklanego w technologii obudów elektrycznych
- opcjonalnie: pokrycie lakierem odpornym na promieniowanie UV

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów Neptun 24J
- cokół z tworzywa sztucznego 400/880/245 mm
- zamek z kluczem systemowym

ZASTOSOWANIE



DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Maks. ilość tack spawów Neptun 24J	8
Maks. ilość spawów	192
Maks. ilość kabli typu DAC	32
Wymiary [mm]	400x245x1700 (z fundamentem)
Głębokość zakopania cokołu [cm]	60
Waga [kg]	8
Kolor	szary

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-SŁUPEK-RF-PLUS	Neptun słupek RF PLUS wyposażony w insert, 1 tackę spawów, opaski





SŁUPEK 3F - pośredni punkt dystrybucyjny

CECHY

- pojemność do 32 abonentów, 4 porty liniowe, 2 splittery NEPTUN PLC
- innowacyjna konstrukcja stelaża pozwalająca umieścić 32 PGT DAC wraz z kablem liniowym
- łatwy dostęp do kabli - dedykowany uchwyt do mocowania mikrorurek lub kabli, umieszczony w łatwo dostępnym miejscu
- **3-funkcyjne zastosowanie:** jako mufa kablowa; komutacja na adapterach; spawanie kabli abonenckich z pigtailami
- przeznaczony do instalacji zewnętrznych w zabudowie jednorodzinnej
- innowacyjne dołączanie nowych klientów online
- dedykowany uchwyt na splittery NEPTUN PLC
- łatwy demontaż splitterów
- wejścia rurami HDPE z dwóch stron lub od spodu
- specjalne uchwyty montażowe oraz stelaż zapasu tub kablowych, zapobiegające wypadaniu kabli, chroniące przed przycięciem kabla
- zastosowanie prefabrykowanych kabli PGT DAC
- adaptery z transparentnymi zaślepkami
- małe wymiary, wytrzymała konstrukcja
- demontowalny wkład umożliwiający wygodne spawanie w pobliżu słupka

WYPOSAŻENIE

- tacki spawów 24J
- pigtaile żółte (G.652.D 2,0mm) lub fioletowe (G.657.A2 1,6mm),
- adaptery
- organizatory
- betonowy fundament - Ø 390 x 48 mm, 8 kg
- zamek z kluczem systemowym

DANE TECHNICZNE

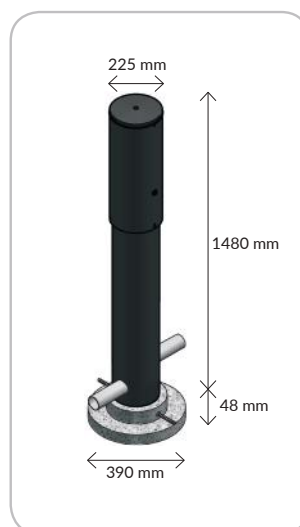
Parametry	Specyfikacja
Liczba pól komutacyjnych strony klienckiej	32
Liczba pól komutacyjnych strony liniowej	4
Maks. ilość tack spawów NEPTUN 24J	2
Maks. ilość kabli typu DAC lub mikrorurek	32 abonenckich + 1 liniowy
Sposób montażu słupka	do zakopania wraz z fundamentem betonowym
Liczba splitterów NEPTUN PLC	2
Standard złączy	SC/PC, SC/APC
Wymiary śred./wys. [mm]	225/1480
Wysokość po usadowieniu w ziemi	720
Masa [kg]	5 + 8 kg fundament
Materiał	HDPE (niepalniony politylen o wysokiej twardości)
Kolor	czarny

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-3F-32HP+4L	Słupek 3F dla domków jednorodzinnych wyposażony na 32 HP, 4 porty liniowe



ZASTOSOWANIE





MUFA ABONENCKA SPIDER - pośredni punkt dystrybucyjny



CECHY

- możliwość agregacji do 16 kabli abonenckich
- maksymalna pojemność 72 spawy
- wejścia/wyjścia 4 porty okrągłe (na 4 kable każdy), port owalny z możliwością wykorzystania jako 2 porty okrągłe
- mechaniczne zamykanie
- małe wymiary
- solidna konstrukcja
- możliwość dołożenia kolejnych klientów on-line
- możliwość wprowadzenia różnych rodzajów kabli
- specjalny moduł na zapas tuby
- hermetyczna IP68
- możliwość wielokrotnego otwierania i zamykania
- do zastosowań w studniach kablowych
- w komplecie uszczelnienia do instalacji do bezpośredniego zakopania 16 kabli DAC 6mm lub mikrorurek o śr. zewn. 7mm
- wyjątkowo łatwa wymiana kabla abonenckiego (bez konieczności przespawywania pozostałych kabli)
- system ciśnieniowy z wentylem

WYPOSAŻENIE

- 8 podkładek metalowych
- 4 zaślepki plastikowe
- 4 gumy uszczelniające z otworami o śr. 6 mm
- 1 guma uszczelniająca port owalny
- 2 klucze imbusowe
- klucz do portów okrągłych
- uchwyt do montażu na słupie
- osłonki spawów
- taśma izolacyjna

ZASTOSOWANIE



DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Ilość portów okrągłych	4
Ilość portów owalnych (podwójny okrągły)	1
Maksymalna ilość kabli abonenckich	16
Średnica otworów dla kabli abonenckich [mm]	6-7
Średnica otworów dla kabla magistralnego [mm]	8-15
Maksymalna ilość spawów	72
Maksymalna ilość tacek	6
Temperatura pracy [°C]	-40~55
Wymiary [śred./wys.] [mm]	190/415
Kolor	czarny
Materiał	polipropylen

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-SPIDER-72	Mufa mechaniczna, abonencka spider na 72 spawy





MUFY LINIOWE serii FOXX 2.0 - pośredni punkt dystrybucyjny

CECHY

- do zastosowań: nasłupowych, do bezpośredniego zakopania, w studniach kablowych
- solidna konstrukcja
- łatwa instalacja
- specjalny moduł na zapas tuby
- uniwersalne porty okrągłe umożliwiające łączenie różnych rodzajów kabli
- port owalny umożliwiający wykonanie przełotu w mufie
- termiczne uszczelnianie portów
- maksymalna pojemność 240 spawów
- hermetyczna IP68
- możliwość wielokrotnego otwierania i zamykania
- system ciśnieniowy z wentylem

WYPOSAŻENIE

- uchwyt do montażu na słupie
- osłony termokurczliwe do zgrzewania kabli
- taśma aluminiowa samoprzylepna
- klej
- taśma izolacyjna
- opaski zaciskowe
- tacki spawów

DANE TECHNICZNE

Parametry / typ mufy	Optima	High
Ilość portów okrągłych	4	6
Ilość portów owalnych	1	1
Średnica portu okrągłego [mm]	21	21
Wymiaru portu owalnego[mm]	37x67	38x75
Średnica kabla [mm]	8-17,5	8-17,5
Maksymalna ilość spawów	144	240
Maksymalna ilość tacek (24 włókna)	6	10
Temperatura pracy [°C]	-40~55	-40~55
Wymiary [śred./wys.] [mm]	230/450	260/465
Kolor	czarny	czarny
Materiał	polipropylen	

KLEJ USZCZELNIAJĄCY DO OTWORU OWALNEGO - akcesoria dodatkowe



OPTIMA



HIGH



ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-MH-FOXX-OPTIMA-144	Mufa hermetyczna FOXX Optima na 144 spawy
N-MH-FOXX-HIGH-240	Mufa hermetyczna FOXX High na 240 spawów
N-AC-MH-FOXX-GLUE	Klej uszczelniający do otworu owalnego muf światłowodowych FOXX

MUFA LINIOWA MINI - pośredni punkt dystrybucyjny



CECHY

- maksymalna pojemność 48 spawów
- do zastosowań: następowych, do bezpośredniego zakopania, w studniach kablowych
- solidna konstrukcja
- łatwa instalacja
- specjalny moduł na zapas tuby
- uniwersalne porty okrągłe umożliwiające łączenie różnych rodzajów kabli
- port owalny umożliwiające wykonanie przelotu w mufie
- termiczne uszczelnianie portów
- hermetyczna IP68
- możliwość wielokrotnego otwierania i zamykania
- możliwość zastosowania jako mufa liniowa oraz abonencka
- system ciśnieniowy z wentylem

WYPOSAŻENIE

- uchwyt do montażu na słupie
- osłony termokurczliwe do zgrzewania kabli
- taśma aluminiowa samoprzylepna
- klej
- taśma izolacyjna
- opaski zaciskowe
- tacki spawów

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Ilość portów okrągłych	3
Ilość portów owalnych	1
Średnica portu okrągłego	21
Wymiary portu owalnego	37x53
Średnica kabla	7-18
Maksymalna ilość spawów	48
Maksymalna ilość tacek	2
Temperatura pracy [°C]	-40~55
Wymiary [śred./wys.] [mm]	100/340
Kolor	czarny
Materiał	polipropylen

KLEJ USZCZELNIAJĄCY DO OTWORU OWALNEGO - akcesoria dodatkowe



ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-MH-FOXX-MINI-048	Mufa hermetyczna FOXX Mini na 48 spawów
N-AC-MH-FOXX-GLUE	Klej uszczelniający do otworu owalnego muf światłowodowych FOXX

Splitter NEPTUN PLC

CECHY

- produkcja polska - CELLCO
- kompaktowa obudowa z wytrzymałego materiału ABS
- dedykowany montaż w punktach dystrybucyjnych NEPTUN
- optymalna długość kabli wyjściowych
- złącza o niskim tłumieniu
- włókna G.657.A1
- niskie tłumienie własne
- wysoka jednorodność mocy wyjściowej
- biały kabel wejściowy dla odróżnienia dla kabli wyjściowych

DANE TECHNICZNE

NEPTUN PLC												
Podział	1x2		1x4		1x8		1x16		1x32		1x64	
S-Standard, P- Premium	S	P	S	P	S	P	S	P	S	P	S	P
Szerokość pasma	1250-1650											
Tłumienie	<4,2	<3,9	<7,5	<7	<10,5	<10	<13,5	<13	<17,5	<17	<21,5	<20,5
Jednorodność	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<1	<1	<1	<1	<1,5	<1,5	<2	<2
PDL	<0,2	<0,2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Straty odbiciowe	>55											
Kierunkowość	>55											
Zakres temperatur	-40/+80											
Grubość pigtaili [mm]	2,0											
Typ włókna	G.657.A1											
Rodzaj złączy	SC/PC SC/APC E2000											
Obudowa	NEPTUN PLC											

*tłumienność spliterów bez złączy, standardowe złącza SC/APC-0,3dB

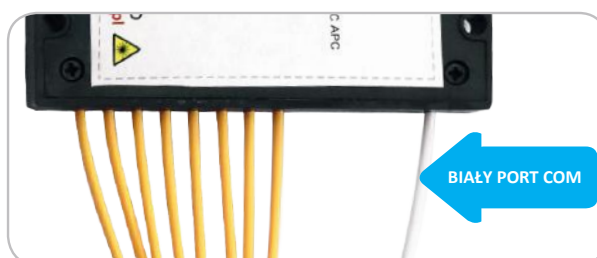
ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-SPL-1x4-SCA	Splitter NEPTUN PLC 1x4 ze złączami SC/APC
N-SPLP-1x8-SCA-PREM	Splitter NEPTUN PLC 1x8 ze złączami SC/APC PREMIUM



Jeden uniwersalny splitter dla całego systemu Neptun Media!!!

ZASTOSOWANIE



**HERMES** ^{new} - hermetyczne gniazdo zewnętrzne

Wejścia kablami lub mikrorurkami 7 i 12 mm

Dedykowane miejsce na złączkę gazoszczelną

Hermetyczny [IP 54]

ZASTOSOWANIEMikrorurka 7/3,5mm
z gazozłączką

Mikrorurka 12/8



Kabel zewnętrzny

**CECHY**

- zastosowanie zewnętrzne oraz wewnętrzne
- klasa ochrony IP 54 oraz IK-10
- maksymalna pojemność: 4 adaptory SC simplex, 12 spawów
- specjalne miejsce na złączkę gazoszczelną na rurkę 7mm
- wejścia dwoma kablami lub mikrorurkami 7 i 12 mm
- możliwość wyjścia 4 kablami Ez-Bend wzdłuż ściany lub bezpośrednio do mieszkania przewiertem przez ścianę
- mała, lekka a zarazem bardzo mocna obudowa
- idealny do zabudowy jednorodzinnej, wielorodzinnej niskiej (bliźniaki, kamienice)
- materiał odporny na promienie UV - Poliwęglan kolor RAL 7035
- w komplecie zestaw śrub i kołków montażowych

Wypożyczenie dodatkowe

- adaptory
- naklejka
- plomba
- sitodruk/logo

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Wymiary szer./wys./głęb. [mm]	120 x 220 x 28
Materiał	Poliwęglan
Ilość adapterów	4 SC lub 8 LC (4 LC DX)
Ilość spawów	12
Klasa ochrony	IP-54
Kolor	Szary (RAL 7035)
Waga	0,25 kg
Temperatura instalacji [°C]	-10 +50
Temperatura eksploatacji [°C]	-40 +70
Temperatura transportu i magazynowania [°C]	-40 +70

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-HERMES-FE-4SCA	Natynkowe gniazdo abonenckie HERMES wyposażone w 4 adaptory SC APC, 4 pigtaile SC APC, spliceholder na 12 spawów





FOXX DAC - kabel abonencki do bezpośredniego zakopania w ziemi

CECHY

- całkowicie dielektryczny
- do układania bezpośrednio w ziemi
- mała średnica – 6mm
- możliwość zaciągania oraz wdmuchiwania
- koloryzowane włókna

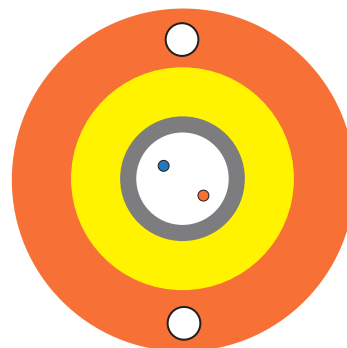
KONSTRUKCJA

- włókna (2-12)
- tuba wypełniona żelam
- elementy wzmacniające FRP
- wzmocnienie dielektryczne
- ripcord
- zewnętrzna powłoka polipropylen

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do układania bezpośrednio w ziemi
- do układania w kanalizacji

- Kolory włókien:
- Kolory tub:



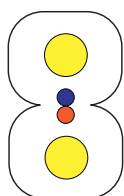
DANE TECHNICZNE

Ilość włókien		szt	2	4	8	12
Ilość włókien w tubie		szt	2	4	8	12
Typ włókna		-	ITU-T G.657.A1 Sumitomo			
Ilość tub/ilość wypełniaczy		szt/szt	1/0			
Średnica tuby		mm	1,9			
Średnica zewnętrzna		mm	6			
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny		mm	120/60			
Siła skrośna/siła zaciągania		N	2000/1200			
Temperatura	pracy	°C	-30~70			
	instalacji		-10~50			
	przechowywania		-30~70			
Waga		kg/km	28			
Standardowa długość na bębnie		m	4000±5%			

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-002-FOXX-DAC-G.657	kabel zewn. 9/125x2 FOXX DAC G.657.A1

FOXX VIPER - "drop" abonencki



wewnętrzny



zewewnętrzny



ADSS



CECHY

- całkowicie dielektryczny (nie dotyczy wersji ADSS)
- małe wymiary
- konstrukcja płaska
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- bardzo niska waga
- łatwy dostęp do włókien
- włókna o obniżonym promieniu gięcia

KONSTRUKCJA

- 2 włókna
- 2 wzmocnienia dielektryczne (pręty FRP)
- zewnętrzna powłoka LSOH
- linka stalowa – wersja ADSS
- powłoka odporna na UV- wersja outdoor oraz ADSS

ZASTOSOWANIE

- wewnętrzny (biały) - do układania bezpośrednio na ścianie, do układania w rurach elektroinstalacyjnych
- zewnętrzny (czarny) - do układania w kanalizacji, do układania bezpośrednio na ścianie lub fasadzie budynku
- ADSS (czarny) - do podwieszania, do układania bezpośrednio na ścianie lub fasadzie budynku (możliwość usunięcia stalowej żyły)
- kabel kliencki typu „Drop”

- Kolory włókien:  

DANE TECHNICZNE

		wewnętrzny	zewewnętrzny	ADSS
Ilość włókien	szt	2		
Typ włókna	-	ITU-T G.657.A1		
Wymiary	mm	3,1x1,9	3,1x1,9	5,0x2,0
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny	mm	38/19	38/19	60/30
Siła skrośna/siła zaciągania	N	150/300		
Temperatura pracy	°C	-10~75		
Waga	kg/km	9	9	20
Standardowa długość na bębnie	m	2000	2000	2000

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-C9-19DX-WHT-G.657-VIPER	kabel drop wewn. FOXX FTTH VIPER, duplex biały
K-C9-19DX-BK-G.657-VIPER	kabel drop zewn. FOXX FTTH VIPER, duplex czarny
K-C9-19DX-BK-G.657-VIPER-DROP	Cable drop ADSS FOXX FTTH VIPER, duplex czarny- typu DROP z linką nośną

FOXX DMMT- kabel magistralny do kanalizacji kablowej

CECHY

- całkowicie dielektryczny
- suche uszczelnienie ośrodka
- mała średnica – 8mm
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- niska waga
- możliwość zaciągania oraz wdmuchiwania
- koloryzowane włókna i tuby
- zabezpieczenie antygrzyźniowe w postaci włókna szklanego i zwiększonej średnicy

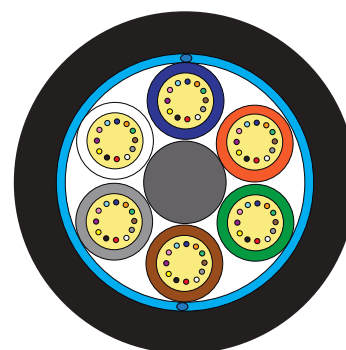
KONSTRUKCJA

- włókna (12 – 72)
- tuba wypełniona żelam
- niemetaliczny element centralny
- ripcord
- taśma pochłaniająca wilgoć
- zewnętrzna powłoka PE odporna na UV

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do układania w kanalizacji

- Kolory włókien: 
- Kolory tub: 



DANE TECHNICZNE

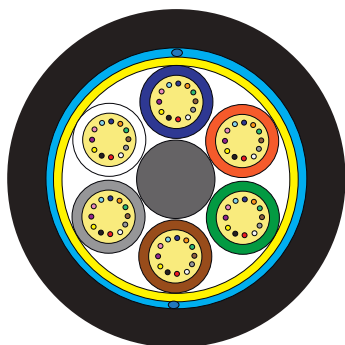
Ilość włókien		szt	12	24	48	72
Ilość włókien w tubie		szt	12			
Typ włókna		-	ITU-T G.652.D Sumitomo			
Ilość tub/ilość wypełniaczy		szt/szt	1/5	2/4	4/2	6/0
Średnica tuby		mm	1,8			
Średnica zewnętrzna		mm	8			
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny		mm	80/60			
Siła skrośna/siła zaciągania		N	1000/1000			
Temperatura	pracy	°C	-30~70			
	instalacji		-5~50			
	przechowywania		-30~70			
Waga		kg/km	50			
Standardowa długość na bębnie		m	4000±5%			

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-012-FOXX-DMMT	kabel zewn. 9/125x12 FOXX wielotubowy, suchy- mini tuba 1,8



FOXX DMMTP - kabel magistralny, wzmocniony



CECHY

- całkowicie dielektryczny
- suche uszczelnienie ośrodka
- mała średnica – 7,8 mm
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- niska waga
- możliwość zaciągania oraz wdmuchiwania
- koloryzowane włókna i tuby
- zabezpieczenie antygrzyzoniowe w postaci włókna szklanego i zwiększonej średnicy

KONSTRUKCJA

- włókna (12-48)
- tuba wypełniona żelem
- niemetaliczny element centralny
- ripcord x2
- taśma pochłaniająca wilgoć
- zewnętrzna powłoka PE odporna na UV
- wzmocnienie dielektryczne

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do układania w kanalizacji

- Kolory włókien:
- Kolory tub:

DANE TECHNICZNE

Ilość włókien		szt	12	24	48
Ilość włókien w tubie		szt	12		
Typ włókna		-	ITU-T G.652.D Sumitomo		
Ilość tub/ilość wypełniaczy		szt/szt	1/5	2/4	4/2
Średnica tuby		mm	1,8		
Średnica zewnętrzna		mm	7,8		
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny		mm	156/78		
Siła skrośna/siła zaciągania		N	1000/1500		
Temperatura	pracy	°C	-30~70		
	instalacji		-5~50		
	przechowywania		-30~70		
Waga		kg/km	45		
Standardowa długość na bębnie		m	4000±5%		

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-012-FOXX-DMMTP	kabel zewn. 9/125x12 FOXX15 wielotubowy, suchy- mini tuba 1,8 mm





FOXX DMMTS - kabel magistralny wzmocniony do kanalizacji kablowej

CECHY

- całkowicie dielektryczny
- suche uszczelnienie ośrodka
- mała średnica – 8,4mm
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- niska waga
- możliwość zaciągania oraz wdmuchiwania
- koloryzowane włókna i tuby
- zabezpieczenie antygrzyzoniowe w postaci włókna szklanego i zwiększonej średnicy

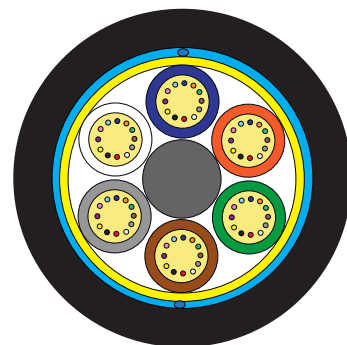
KONSTRUKCJA

- włókna (12 – 144)
- tuba wypełniona żelam
- niemetaliczny element centralny
- wzmocnienie dielektryczne
- ripcord
- taśma pochtaniająca wilgoć
- zewnętrzna powłoka PE odporna na UV

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do układania w kanalizacji

- Kolory włókien: 
- Kolory tub: 



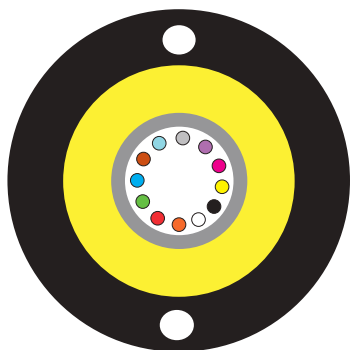
DANE TECHNICZNE

Ilość włókien	szt	12	24	48	72	96	144
Ilość włókien w tubie	szt	12					
Typ włókna	-	ITU-T G.652.D Sumitomo					
Ilość tub/ilość wypełniaczy	szt/szt	1/5	2/4	4/2	6/0	8/0	12/0
Średnica tuby	mm	1,8					
Średnica zewnętrzna	mm	8,4				9,5	11,8
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny	mm	168/84				142,5/95	177/118
Siła skrośna/siła zaciągania	N	2000/2700					
Temperatura	pracy	-30~70				-40~70	
	instalacji	-5~50				-40~70	
	przechowywania	-30~70				-40~70	
Waga	kg/km	55				70	110
Standardowa długość na bębnie	m	4000±5%					

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-012-FOXX-DMMTS	kabel zewn. 9/125x24 FOXX Cable Dry Core mini (1.8mm) wielotubowy wzmocniony

FOXX CT - kabel magistralny / abonencki do kanalizacji kablowej



CECHY

- całkowicie dielektryczny
- mała średnica - 7mm
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- niska waga
- możliwość zaciągania oraz wdmuchiwania

KONSTRUKCJA

- włókna 4 – 24 (4J - podejście abonenckie, 8J - 24J - kabel magistralny)
- tuba wypełniona żelem
- wzmocnienie dielektryczne
- ripcord
- zewnętrzna powłoka PE odporna na UV

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do układania w kanalizacji

- Kolory włókien: 
- Kolory tub: 

DANE TECHNICZNE

Ilość włókien	szt	4	8	12	24
Ilość włókien w tubie	szt	4	8	12	24
Typ włókna	-	ITU-T G.652.D Sumitomo			
Ilość tub/ilość wypełniaczy	szt/szt	1/0			
Średnica tuby	mm	2,5			3,8
Średnica zewnętrzna	mm	7			7,5
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny	mm	140/70			150/75
Siła skrośna/siła zaciągania	N	1000/1000			
Temperatura	pracy	-30~70			
	instalacji	-5~50			
	przechowywania	-30~70			
Waga	kg/km	40			50
Standardowa długość na bębnie	m	4000±5%			

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-012-FOXX-CT	kabel zewn. 9/125x12 Foxx centralna tuba

**RunFiber GX** ^{new} - mikrokabel magistralny

CECHY

- całkowicie dielektryczny
- suche uszczelnienie ośrodka
- mała średnica
- niska waga
- możliwość wdmuchiwania
- koloryzowane włókna i tuby

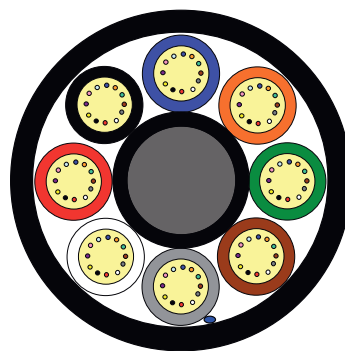
KONSTRUKCJA

- włókna (12-144)
- tuba wypełniona żelem
- niemetaliczny element centralny
- ripcord
- zewnętrzna powłoka odporna na UV

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do wdmuchiwania do kanalizacji/
mikrokanalizacji

■ Kolory włókien:



DANE TECHNICZNE

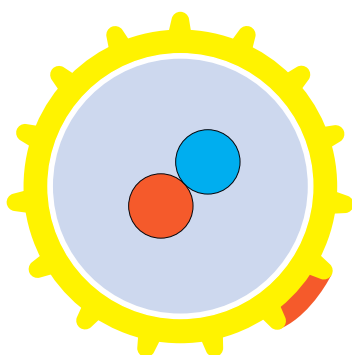
		6 elementów				8 elementów	12 elementów
Łączna max. ilość włókien	szt	12	24	48	72	96	144
Ilość włókien w tubie	szt	12					
Typ włókna	-	ITU G.651, G.652.D, G.657.A					
Ilość tub	szt	1	2	4	6	8	12
Średnica tuby	mm	1,5					
Średnica zewnętrzna	mm	5,8	5,8	5,8	5,8	6,6	8,5
Min promień gięcia statyczny/dynamiczny	mm	116/90				132/99	170/128
Siła skrośna/siła zaciągania	N	800/1000	800/1000	800/1000	800/1000	590/1000	700/1000
Temperatura	pracy	-30~70				-15~40	-15~40
	instalacji	-30~70					
	przechowywania	-40~70					
Waga	kg/km	25	25	25	25	40	55
Standardowa długość na bębnie	m	4000					

ZAMAWIANIE

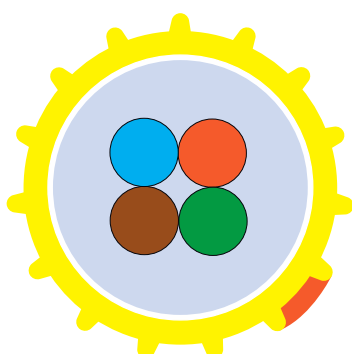
Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-048-RUNFIBERGX	mikrokabel zewnętrzny 9/125x48 RunFiberGX

**RunFiber 2J, RunFiber 4J** ^{new} - mikrokabel "drop" abonencki

2J



4J

**CECHY**

- długie dystanse wdmuchiwania
- całkowicie dielektryczny
- mała średnica – 1,15 mm
- niska cena
- duża elastyczność – mały promień gięcia
- niska waga
- łatwy dostęp do włókien

KONSTRUKCJA

- kolorowe włókna typu „Zero Water Peak”
- zewnętrzna powłoka wykonana z HDPE
- włókna oblane żywicą akrylową

ZASTOSOWANIE

- zewnętrzny
- do wdmuchiwania w mikrokanalizacji
- kabel kliencki typu „Drop”

Kolory włókien:

2J



4J

**DANE TECHNICZNE**

Ilość włókien	szt	2	4
Typ włókna	-	G.657.A1	
Średnica zewnętrzna	mm	1,15	
Minimalny promień gięcia	mm	50	
Temperatura	pracy	°C	-20~60
	instalacji		-5~50
	przechowywania		-30~70
Waga	kg/km	1,0	
Standardowa długość na bębnie	m	5000±5%	

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
K-CMF-O-J9-002-RUNFIBER	mikrokabel zewnętrzny 9/125x2 RunFiber 2J
K-CMF-O-J9-004-RUNFIBER	mikrokabel zewnętrzny 9/125x4 RunFiber 4J



Patchcord abonencki EZ-BEND

CECHY

- mała średnica kabla – 3,0mm
- włókno przekraczające możliwości standardu G.657B3
- kompatybilne z włóknem G.652D
- instalacja zbliżona do kabli typu „skrętka”
- praktycznie niemożliwe złamanie włókna światłowodowego
- stosowanie złącza SC2 – otwory 8mm
- bezpośrednio montowany na ścianie przy pomocy dowolnych elementów montażowych
- dostarczany w fabrycznych odcinkach zakończonych obustronnie złączami
- dostępne wersje SIMPLEX, DUPLEX oraz OUTDOOR
- dostępny również jako pigtail

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja		
Zastosowanie	wewnętrzny zewnętrzny		
Ilość włókien	1	2	1
Typ włókna	G.657.B3 OFS		
Standard złączy	SC/PC, SC/APC, E2000		
Tłumienność wtrąceniowa złączy [dB]	<0,3		
Straty odbiciowe [dB]	PC >55, APC >65		
Temp instalacji [°C]	0+40		
Temp działania [°C]	-40+70		
Temp przechowywania [°C]	-40+70		
Siła zaciągania [N]	260		
Odporność na UV	nie	nie	tak
Średnica [mm]	3	3x6	3
Kolor	biały	biały	czarny

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
PCTH30-9-SCASC2A-05-WHT-EB	Patchcord abonencki EZ-BEND 5m SC/APC – SC2 APC ze ściągniętą obudową
PTCH30DX-9-SCASCA-20-WHT-EB	Patchcord abonencki EZ-BEND 5m SC/APC – SC2 APC DUPLEX 20m SC/APC-SC/APC
PTCH30-9-SCASCA-35-BK-EB	Patchcord abonencki EZ-BEND 35m SC/APC-SC/APC- zewnętrzny



maskowanie na ścianie



złącze SC2/APC- montaż w ø8mm



montaż typu FLOP



bezpieczne prowadzenie 90°



montaż obudowy SC/APC na złączu SC2



odporność na zginanie



EZ-BEND wewnętrzny 1J



EZ-BEND wewnętrzny 2J



EZ-BEND zewnętrzny 1J

ZASTOSOWANIE

Patchcord i pigtail abonencki B3ND

ZGODNOŚĆ
Z NORMAMI
orange



B3ND patchcord wewnętrzny 1J



B3ND pigtail wewnętrzny 1J

CECHY

- dedykowane dla połączeń w budynkach jedno i wielorodzinnych
- mała średnica kabla – 3,0mm
- włókno B3 kompatybilne z innymi włóknami
- instalacja zbliżona do kabli typu „skrętka”
- praktycznie niemożliwe złamanie włókna światłowodowego
- stosowanie złącza SC2 – otwory 8mm
- bezpośrednio montowany na ścianie przy pomocy dowolnych elementów montażowych
- dostarczany w fabrycznych odcinkach zakończonych obustronnie złączami - patchcord lub jednostronnie pigtail

DANE TECHNICZNE

Parametry	Specyfikacja
Zastosowanie	wewnętrzny
Ilość włókien	1
Typ włókna	G.657.B3 OFS
Standard złączy	SC/PC, SC/APC, E2000
Tłumienność wtrąceniowa złączy [dB]	<0,3
Straty odbiciowe [dB]	PC >55, APC >60
Temp instalacji [°C]	0+40
Temp działania [°C]	-20+60
Temp przechowywania [°C]	-20+60
Siła zaciągania [N]	80
Odporność na UV	nie
Średnica [mm]	3
Kolor	biały

ZASTOSOWANIE



bezpieczne prowadzenie 90°



złącze SC2/APC- montaż w $\varnothing$ 8mm

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
PTCH30-9-SCASCA-02-WHT-B3ND	Patchcord 3.0mm simplex 9/125 SC APC- SC APC 2m biały
PTCH30-9-SCASC2A-10-WHT-B3ND	Patchcord 3.0mm simplex 9/125 SC APC- SC APC 10m biały
PTCH30-9-SCASC2A-30-WHT-B3ND	Patchcord 3.0mm simplex 9/125 SC APC- SC APC 30m biały



montaż obudowy SC/APC na złączu SC2



montaż typu FLOP

certyfikaty

**new**
NEXT - gniazdko abonenckie**CECHY**

- uniwersalne zakańczanie linii klienckiej:
 - kabel DAC
 - mikrorurka 7 mm
 - patchcord abonencki
- najpłytsze gniazdko abonenckie
- designerski kształt
- system FPS - Fiber Protection System - praktycznie niemożliwe uszkodzenie włókien
- opcja: **indywidualny nadruk na pokrywie** (logo + dane adresowe operatora)
- do 2 adapterów SC bez flanszy lub 2 adapterów LC DX bez flanszy
- wejście DAC i mikrorurka 7mm (śr. zewn)
- uchwyty na opaski zaciskowe do DAC oraz mikrorurki
- wejście EZ-Bendem z 4 stron
- wejście EZ-Bendem przez puszkę
- najszybsza instalacja
- intuicyjna organizacja włókien
- brak konieczności wymierzania długości pigtaili i włókien do spawania
- podział na 2 strefy: sekcja komutacyjna i spawania
- innowacyjne wgłębienie ułatwiające wyjmowanie włókien
- uchwyty na osłonki spawów - montaż do 4 osłonek spawów
- 2 sposoby montażu na ścianie - instalacja natynkowa lub na puszcze elektrycznej
- możliwość zamknięcia pokrywki śrubą (opcja dodatkowa)

**DANE TECHNICZNE**

Parametry	Specyfikacja
Liczba pól komutacji	2
Maks. ilość spawów	4
Standard złączy	SC/PC, SC/APC, E2000/APC
Ilość wejść 3mm	4
Ilość wejść z puszki elektrycznej	1
Wymiary szer./wys./głęb. [mm]	86/86/16
Materiał obudowy	plastyk
Kolor	biały

ZAMAWIANIE

Kod przykładowy	Opis
N-NEXT-1SCA	Natynkowe gniazdko abonenckie FTTH 2 portowe, wyposażone w 1 adapter SC/APC
N-NEXT-2SCA	Natynkowe gniazdko abonenckie FTTH 2 portowe, wyposażone w 2 adaptery SC/APC

ZASTOSOWANIE

Patchcord abonencki



Kabel DAC



Mikrorurka 7 mm



Możliwość zamknięcia pokrywki śrubką



✉ sales@cellco.com.pl

☎ (+48) 91 460 00 75