

Karta produktu:

## Mufa światłowodowa, kapturowa 48 spawów (4x12) pionowa IP68 TELCOLINE

TELCOLINE



Producent:	TELCOLINE
Symbol:	30.6035
Kod producenta:	T-M.048.3.1
Kod EAN:	6919787395923

### Opis produktu

#### Mufa światłowodowa kapturowa 3:1 48 spawów IP68

Mufa światłowodowa pionowa, kapturowa przeznaczona jest do **zabezpieczania spawów włókien światłowodowych przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych oraz stanowi ochronę mechaniczną**. Konstrukcja i dodatkowe akcesoria umożliwiają montaż urządzenia w instalacjach napowietrznych, doziemnych i kanalizacyjnych. Mufa **wyposażona została w 4 tacki (kasety) światłowodowe** z możliwością umieszczenia **do 12 spawów na każdej** (podwójne ułożenie spawów). Wykonana została z polipropylenu (PP), który **gwarantuje odporność na promieniowanie UV, niskie i wysokie temperatury oraz substancje występujące w kanalizacji teletechnicznej**. Urządzenie po zamknięciu jest hermetyczne, **stopień ochrony to IP68** (6 - Ochrona pyłoszczelna, 8 - ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie).

Mufa wyposażona jest w 3 okrągłe porty i jeden port owalny. W zestawie znajduje się obejma do montażu na słupie telekomunikacyjnym, oraz przykręcany wsporniki umożliwiające montaż naścienny. W dolnej części urządzenia znajduje się odpowietrznik mufy. Konstrukcja jak i zastosowane materiały gwarantują jej trwałość, skuteczną ochronę, wygodę instalacji i eksploatacji osłony. Mufa może być wielokrotnie otwierana/zamykana.

#### Zastosowanie:

- montaż w studni kablowej (sieci podziemne / doziemne)
- montaż na ścianie lub słupie (sieci napowietrzne) - uchwyty w zestawie.
- tworzenie odgałęzień torów optycznych
- zarządzanie włóknami

#### Dane:

- Wysokość: **300 mm**
- Średnica kaptura: **120 mm**
- Materiał obudowy: **Polipropylen (PP)**
- Ilość tacek/kaset światłowodowych: **4**
- Maksymalna ilość spawów: **48 (4x12)**
- Ilość portów: **4** (3 okrągłe/1 owalne)
- Średnica wewnętrzna portów okrągłych: **22 mm**
- Wymiary portu owalnego: **22x34 mm**
- Temperatura pracy: **-40°C~+65°C**
- Klasa szczelności: **IP68**

## Wyposażenie:

- Kasety (tacki) światłowodowe 4szt
- Osłonki spawów
- Osłonki termokurczliwe kabli
- Zestaw rękawiczek
- Woreczek odciągający wilgoć
- Tuby ochronne
- Spinacz włókien
- Kable uziemiające
- Opaski zaciskowe (Trytytki)
- Papier ścierny
- Wspornik naścienny
- Obejmy montażowe

## IP68 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- **ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie** (obudowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach uzgodnionych między producentem i użytkownikiem)

## Specyfikacja

Liczba spawów	48 (4x12)
Marka	TELCOLINE
Rodzaj	pionowa
Typ	kapturowa