

# OPTICAL TERMINATION CLOSURE

## 2LINE OTC

Die 2Line OTC Glasfasermuffe wurde für den Einsatz in FTTH-Netzwerken entwickelt. Mit ihrem innovativen Abdichtungssystem ist sie für alle Einsatzbereiche geeignet.

- Geeignet für Einzelfasermanagement und Mehrfasermanagement.
- Das Kassettensystem unterstützt Crimpspleißschutz, Schumpfspleißschutz, Splittertechnik, WDM's und Wassersensoren.
- Durchgängige Biegeradienkontrolle und Schutz aller Kabel und Fasern.
- Für alle Kabeltypen geeignet.
- Integriertes Abdichtsystem der Kabel ohne Schrumpfen.
- Abdichtungen austauschbar, wiederlösbar und nachrüstbar.
- Kein Spezialwerkzeug erforderlich, einfache Indikation der Dichtung.
- Zur Installation im Freien, am Mast, im Schacht oder im Erdreich geeignet.
- Unterstützt die leichte Einführung von ungeschnittenen Fasern und Bündeln (Loop).
- Direkte Einführung von Röhren mit integrierter Gas- / Wasserstopp-Funktion.
- Einfache selbsterklärende Montage.



# Leistungsmerkmale & Technische Daten

## 2LINE OTC

### Leistungsmerkmale

- Schutzart IP68 (5 m)
- Erfüllt die DIN EN 50411
  - Kategorie A (Freiluft), G (Schacht) und S (Erdrreich)
- Seitenüberführung, Rechts, Links, Vorne, Hinten
- Biegeradiengerechte Führungen für die Fasern
- Kassetten rasten in aufgeklappter Position ein
- Vorbestückt mit Standard-Abdichtungen

### Technische Daten

#### Kapazität Kabel und Röhrrchen

8 Rundeinführungen für Kabel

- 8 x  $\varnothing$  0 mm – 3 mm
- 6 x  $\varnothing$  2,5 mm – 7 mm
- 2 x  $\varnothing$  7 mm – 10 mm
- 1 x  $\varnothing$  10 mm – 15 mm
- 1 x  $\varnothing$  15 mm – 19 mm
- 1 x  $\varnothing$  19 mm – 22 mm
- 1 x  $\varnothing$  22 mm – 24 mm

Aufsatz für Röhrrchen

- 8 x  $\varnothing$  7 mm
- 6 x  $\varnothing$  10 mm

2 Ovaleinführungen für Kabel

- 2 x  $\varnothing$  5 mm – 11 mm
- 2 x  $\varnothing$  11 mm – 15 mm
- 2 x  $\varnothing$  15 mm – 19 mm
- 2 x  $\varnothing$  19 mm – 22 mm
- 2 x  $\varnothing$  22 mm – 24 mm

Aufsatz für Röhrrchen

- 2 x  $\varnothing$  7 mm –  $\varnothing$  10 mm

#### Kapazität Kassetten / Spleißschutzelemente

72 x 4 mm Kassetten	864 x Crimpspleißschutz
	432 x Schrumpfspleißschutz
36 x 8 mm Kassetten	432 x Crimpspleißschutz
	432 x Schrumpfspleißschutz

#### Material

Kunststoff, Aluminium

#### Maße

Höhe 600 mm, Durchmesser  $\varnothing$  300 mm



### Optionen

- Dichtungen und Kassetten fertig vorkonfektioniert und bestückt nach Kundenwunsch
- Vorkonfektionierte Röhrrchen- / Schlauchpakete nach Kundenanforderung
- Druckventil
- RFID Chip, BAR-Code, QR-Code
- Erdungs-Set
- Zusätzliche innere Zugabfangung
- Zusätzliche äußere Kabelabfangung
- Splitter

### Zubehör

- Wand- / Schachthalter
- Masthalter
- Schachthalter mit Aufsteller
- Zusätzliche Kabel- oder Röhrrchen-Abfangplatte

### ZweiCom-Hauff GmbH

Geiselroter Heidle 1 | 73494 Rosenberg, Germany | Tel. + 49 7967 9008-30 | Fax + 49 7967 9008-99 | office@zweicom-hauff.com