

## Glasfaser-Spleißmuffe

### TELECOM OUTSIDE PLANT

Die Muffen FOSC 600 C und FOSC 600 D sind mehr als nur Glasfaser-Spleißmuffen. Sie sind robuste und vielseitige Plattformen, die überall in der Außenanlage für eine Vielzahl von Funktionen eingesetzt werden können. Dazu gehören das Spleißen von Kabeln aller Arten und Größen, das Aufnehmen von verbundenen Verteilungs- und Grenzpunkten sowie der Einsatz von optischen passiven Bauelementen.

Das Abdichtungssystem für FOSC 600-Muffen baut auf zwei unterschiedliche, bewährte und zuverlässige Abdichtsysteme auf, und zeichnet sich durch die vielseitige und beliebte Gelabdichtungstechnik für den Kabelabschluss sowie ein einzigartiges Verriegelungssystem zum schnellen Öffnen und Schließen des Gehäuses aus.

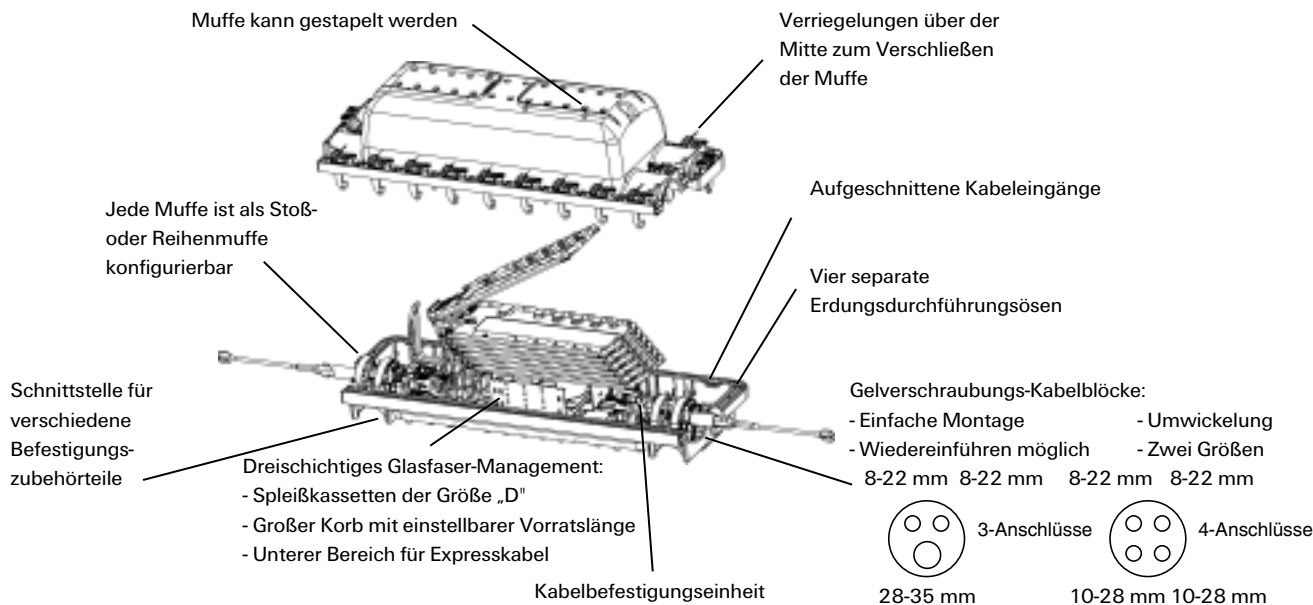
Zu den weiteren Merkmalen gehören:

- Bis zu sechzehn separate Kabelanschlüsse
- Für Kabel mit einem Durchmesser von bis zu 35 mm und 1.728 Fasern geeignet
- Alle inneren Teile können für eine Neukonfiguration entfernt werden
- Der in allen Muffen enthaltene Ablagekorb kann je nach Anwendung verlängert oder vertikal neu positioniert werden
- Das Ablegen von losen Bändchen auf derselben Kassette wie die zu spleißenden Fasern ist nun mit einer neuen Bändchenfaserkassette möglich
- Einzelfasermanagement (FDP-Modul)



F O S C 6 0 0

# FOSC 600



## Muffen-Bestellinformationen

# FOSC - 600 - abc - dd - e - fgh

- a Muffengröße (**C** oder **D**)
- b Anzahl der vorhandenen Kabelanschlüsse (**4, 6, 8**)
  - 4 ein Gelblock mit 4 Anschlüssen
  - 6 zwei Gelblock mit 3 Anschlüssen
  - 8 zwei Gelblock mit 4 Anschlüssen
- c Konfiguration (**B** = Endmuffe, **I** = Durgangsmuffe, **R** = Endmuffe mit zwei Kabelgelabdichtungen)
- dd Fassungsvermögen (bzw. Typ) der Spleißkassetten
  - 36** D-Kassette mit sechs SM6-Modulen
  - 72** D-Kassette mit sechs SM12-Modulen
  - R2** Bändchenkassette, Spleißfassungsvermögen: 24x12)
  - NT** Keine Kassetten (Standard)
- e Anzahl der Spleißkassetten (Standard: **0**)
- f Korbtyp (**C, D, N** (kein Korb), **L** für „LBT-R-Modul“)
- g Anzahl der Erdungsdurchführungsösen (**0, 2** oder **4**)
- h Ventil zur Überschlagsprüfung (Standard: **V** für „Ventil“)

## Abmessungen und Fassungsvermögen

|                         | Abmessungen in cm |      |        | Fassungsvermögen/Kassetten |           |
|-------------------------|-------------------|------|--------|----------------------------|-----------|
|                         | Länge             | Höhe | Breite | Singel                     | Bändchen* |
| 600 C (Durchgangsmuffe) | 82,8              | 15,2 | 27,4   | 216/3                      | 576/2     |
| 600 C (Endmuffe)        | 82,8              | 15,2 | 27,4   | 360/5                      | 864/3     |
| 600 D (Durchgangsmuffe) | 82,5              | 25,4 | 27,4   | 504/7                      | 1152/4    |
| 600D (Endmuffe)         | 82,8              | 25,4 | 27,4   | 648/9                      | 1728/6    |

\* Bändchenfasern bis zu 2.592 Fasern mit D-36 Kassetten.

## Zubehör

FOSC-D-Kassetten  
 FOSC 600-Gelabdichtung  
 FOSC 600-Kabelabschlüsse  
 FOSC 600-Basket

Weiteres Zubehör und Daten sind in der Anwendungsrichtlinie enthalten.

### Deutschland

**Tyco Electronics Raychem GmbH**  
 Finsinger Feld 1  
 D-85521 Ottobrunn  
 Tel. +49 89 6089-0  
 Fax +49 89 6089-747

### Belgien

**Tyco Electronics Raychem NV**  
**Telecom Outside Plant**  
 Diestsesteenweg 692  
 B-3010 Kessel-Lo  
 Tel. 32-16-351 011  
 Fax 32-16-351 697  
 www.tycoelectronics.com

Tyco und FOSC sind eingetragene Warenzeichen.

Die hier enthaltenen Angaben - einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen - entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Eine solche Zusicherung erfolgt nur über unsere Erzeugnisnormen. Der Anwender dieses Erzeugnisses muß in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Tyco Electronics-Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich Tyco Electronics das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen.