



BPEO-Muffenfamilie

Eine vielseitige Muffe für bis zu 1.152 Faserspleiße.

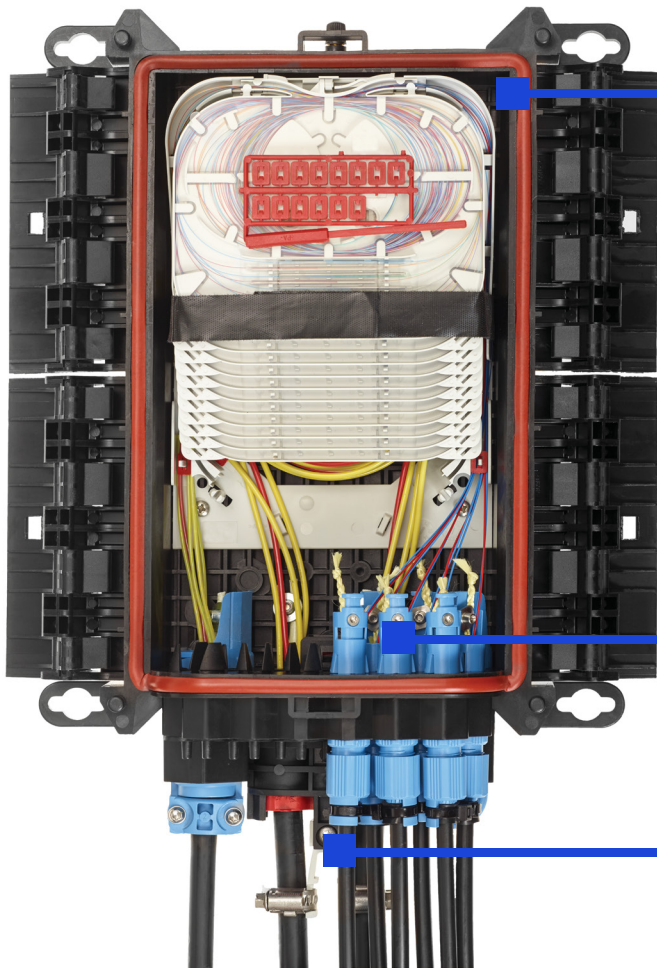
FTTx-Architektur

Unabhängig davon, ob Sie die Muffen in Ihrem FTTH-Netzwerk unterirdischen oder oberirdischen verwenden: Sie benötigen einen effektiven Schutz vor Umwelteinflüssen und schnelle, stufenweise Teilnehmeranschlusskabel – die auch als Dropkabel bezeichnet werden. Aus unserer Erfahrung in diesem Bereich wissen wir, dass nicht alle Muffen gleich sind. BPEO-Muffen sind sehr kompakt, werkzeuglos, vollmechanisch und können mit Mikrokabeln verwendet werden. Das innovative Einzelfaser-Managementsystem ermöglicht eine sichere Faserführung und -ablage für verschiedene Anwendungen innerhalb eines konvergenten Netzes. Diese Muffen sind mit den gängigen Drop-Kabeln kompatibel und stellen eine hervorragende Wahl für die Montage an Wänden und in Schächten dar.

Wo wird die BPEO-Muffe in einem optischen Netzwerk eingesetzt?

- Schacht
- Mast
- Fassade

BPEO-Muffenfamilie



Muffengehäuse

- Das mechanische Verriegelungssystem lässt sich schnell und einfach ohne Spezialwerkzeuge öffnen
- Dom- bzw. Haubenmuffe
- Variabel als Terminal mit Pushlok®, SC APC- oder ECAMConnect-Verbindungsanschlüssen bestückbar
- Anschlusskonfigurationen für alle Anwendungsbereiche (Kabel-Verteiler-Punkt für Verbindungs- oder Abzweigkabel, Drop-Kabel-Anschlüs)

Kableinführungen ECAM-System (External Cable Assembly Module)

- Einfache Installation vor Ort: Kabel lassen sich problemlos hinzufügen oder entfernen, ohne zuvor installierte Kabel zu beschädigen
- Dropkabel nach Bedarf: Es ist nicht erforderlich, verschiedene Längen von Dropkabeln mitzuführen
- Plug-and-play: Reduziert die Installationszeit und Arbeitskosten, da die Kabelvorbereitung und -installation vollständig außerhalb des Muffenkörpers vorgenommen werden
- Eignet sich unter anderem ideal für MiniXtend®-Mikrokabel

Kabelinformationen

- Maximale Kabelanschlüsse: bis zu 29
- Einzelfaser-Spleiße: bis zu 1.152
- Verbindungs-/Drop-Kabel: bis zu 25

Zusätzliche Funktionen und Vorteile

- Konform mit IP68 (unterirdisch) und IP56 (oberirdisch)
- Geeignet für Splitter und optische Komponenten
- Spleiß- oder Spleiß-/Patch-Anwendungen möglich



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder kontaktieren Sie Ihren Vertreter von Corning.

CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, GERMANY
+00 800 2676 4641 • FAX: +49 30 5303 2335 • www.corning.com/opcomm/emea/de

Corning Optical Communications behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Eigenschaften und Spezifikationen von Corning Optical Communications' Produkten zu verbessern, zu erweitern und zu modifizieren. Eine komplette Liste aller Marken von Corning finden Sie unter www.corning.com/opcomm/trademarks. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Corning Optical Communications ist ISO 9001-zertifiziert. © 2020, 2024 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten. CRR-1297-A4-DE / August 2024