

BPEO Glasfasermuffe Größe 0, Faserverteilpunkt mit einem Expresskabel und für bis zu 12 Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabel und 2 Abzweigkabel. Organizer für bis zu 4 Spleißkassetten

CORNING

Bestellnummer:
FQ100082228

BPEO sind Glasfasermuffen, die zum Schutz von Fasern entwickelt wurden und sich für viele Einsatzbereiche eignen. Sie sind in verschiedenen Größen erhältlich und können oberirdisch (Mast, Fassade) oder unterirdisch (Schächte) eingesetzt werden. Die Glasfasermuffen eignen sich für Fiber-To-The-Home-Anwendungen (FTTH) sowie verschiedene Anwendungen im Außenbereich. Hierbei zeichnen sie sich vor allem durch ihre kompakte Bauweise und ihr übersichtliches Fasermanagement aus. Sie ermöglichen eine hohe Anzahl von Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabeln zu installieren, wie sie in FTTH Zugangs- und Verteilnetzen gebraucht werden. Die BPEO lässt sich ohne Spezialwerkzeug installieren, öffnen und wasserdicht verschließen.

Eigenschaften und Vorteile

Organizer für Spleißkassetten

Ermöglicht die sichere Führung und Ablage von Fasern und Adern (gerade oder schräge Anordnung der Kassetten möglich)

Werkzeugloses Öffnen und Schließen

Schnelle und einfache Installation

Nutzung des ECAM (External Cable Assembly Module)

Sichere Installation von ungeschnittenen- oder Dropkabeln, ohne bestehende Faserverbindungen zu stören

Integrierte Dichtung

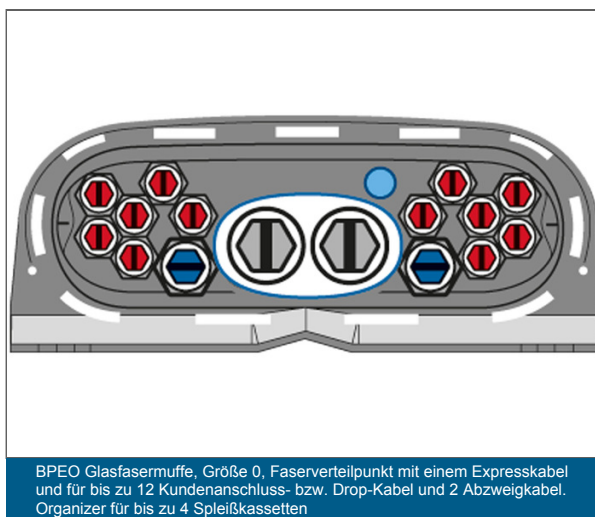
Gewährleistet Wasserdichtheit, bleibt auch nach mehreren Öffnungs-/ Schließvorgängen funktionsfähig

IP68-Design

Zuverlässig und wasserdicht mit integriertem Ventil für die Schnellprüfung am Einsatzort

Werkzeugloses Öffnen und Schließen

Schnelle und einfache Installation



BPEO Glasfasermuffe Größe 0, Faserverteilpunkt mit einem Expresskabel und für bis zu 12 Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabel und 2 Abzweigkabel. Organizer für bis zu 4 Spleißkassetten



BPEO Glasfasermuffe, Größe 0, Faserverteilpunkt mit einem Expresskabel und für bis zu 12 Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabel und 2 Abzweigkabel. Organizer für bis zu 4 Spleißkassetten

Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften	
Installationsmethoden	Luftkabel, Schacht
Marke	BPEO
Einsatzgebiet	Außen
Montageart	Mastmontage, Tragseilmontage, Wandmontage
Produkttyp	Spleißmuffe
Abzweig	Ja

Normen	
RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2011/65/EU
Design und Testkriterien	IP68, IK09

BPEO Glasfasermuffe Größe 0, Faserverteilpunkt mit einem Expresskabel und für bis zu 12 Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabel und 2 Abzweigkabel. Organizer für bis zu 4 Spleißkassetten

CORNING

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich, Betrieb	-40 °C bis 65 °C
----------------------------	------------------

Design

Bündeladerspeicher	Installiert
Muffenform	Haube
Muffentyp	Direkte Spleißung im Stecker
Drop-Kabeltyp	ROC™ oder Rund
Faserkapazität	0
Fasertyp	Standard-Biegeradius, G652D
Eingangskabeltyp	Externes Kabelkonfektionsmodul (ECAM)
Durchmesser Hauptkabel	4.5-18 mm
Anzahl ovaler Öffnungen - Hauptkabel	1
Max. Kassettenanzahl	4
Maximale Spleißkapazität	48/96
Anzahl Kabelzugänge	14
Anzahl der Aufteilungs-/Kundenanschlusskabel-Ports	12+2
Portzahl - geschnitten	1
Anzahl vorbestückter Spleißkassetten	0
Pigtailklasse	Kein Pigtail
Dichtungsart	Rubber Gasket
Einzelfaser-Spleißkassettenkapazität	12 bis 24
Testventil	Inbegriffen
vorinstallierte Kassetten	0
Anzahl Einzelfaser-Ports, SC APC Stecker	0
Pigtailanzahl	0

Bestellinformationen

Produktnummer	FQ100082228
---------------	-------------

BPEO Glasfasermuffe Größe 0, Faserverteilpunkt mit einem Expresskabel und für bis zu 12 Kundenanschluss- bzw. Drop-Kabel und 2 Abzweigkabel. Organizer für bis zu 4 Spleißkassetten

CORNING

Bestellinformationen

Packungsinhalt	BPEO Closure with 4 slots organizer. All ports sealed with proper plugs. Brackets (wall-mount or pole), Cable Entries and Trays have to be ordered seperately.
Verpackungsbreite	240 mm
Stück pro Liefereinheit	10/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland
00 800 2676 4641 • FAX: • www.corning.com/opcomm/emea

Eine komplette Liste der Markenzeichen von Corning Optical Communications finden Sie unter www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications ist ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. © 2026 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten