

# FRECAP Muffe mit MAX Faserführungs-System

FRECAP Haubenmuffe mit GelDichtungskörper, Größe 9-20

CORNING

Corning's FRECAP Muffe basiert auf dem Konzept der Gel-Dichtung. Die FRECAP Muffe hat 6 unabhängige Kabeleingangs-Segmente mit einem wiederverwendbaren Gel-Dichtungs-Material. Eine große Auswahl an Kabeldurchmessern und Kabeltypen kann installiert werden. Das MAX System kann in Abhängigkeit der Netzanforderungen, mit Einzelfaser (SC), Mehrfaser (SE) oder einer Kombination aus beiden bestückt werden. Corning empfiehlt die Verwendung von Einzelfaser-Kassetten. Für eine SC Kasette wird eine Rastereinheit benötigt, bzw. für eine SE Kasette zwei Rastereinheiten. An jeder Stelle können zwei SC Kassetten durch eine SE Kasette ersetzt werden und umgekehrt. Besonders bei der Verwendung von optischen Splitttern empfiehlt Corning die Verwendung von farbigen Spleißkassetten. Die Spleißkassetten bieten ein komplettes Fasermanagement mit Überlängenspeicher, Biegeradienkontrolle und die Möglichkeit die Richtung der Faser zu ändern. Zur besseren Identifikation können die Spleißkassetten mit Zahlen und Farbringen versehen werden. Diese bietet einen schnellen und sicheren Zugriff.



## Eigenschaften und Vorteile

Einsetzbar im Erdreich, in Schächten und in Luftkabelstrecken

Für Verbindungs- und Abzweigkabel

Schneller und einfacher Zugriff auf jede einzelne Spleißkasette

Wiederverwendbare Geldichtung

IP 68

Für bis zu 288 Spleißen

### Design - Anschlusskomponenten

Anzahl kreisförmiger Öffnungen – Hauptkabel	2
Anzahl ovaler Öffnungen - Hauptkabel	0
Reichweite Hauptkabel	6 mm 25 mm
Zentralelement-Fixierung für das Hauptkabel	Ja
Anzahl an Öffnungen - Verteilerkabel	4
Reichweite Verteilerkabel	6 mm 25 mm

# FRECAP Muffe mit MAX Faserführungs-System

FRECAP Haubenmuffe mit GelDichtungskörper, Größe 9-20

CORNING

Design - Anschlusskomponenten	
geeigneter Kabeltyp	Minikabel, Mikrokabel
Maximale Spleißkapazität	288 Schrumpfspleißschutz 576 Krimpspleißschutz
System	MAX
Spleißkassetten-typ	S.C. / S.E.
Maximale Kassettenanzahl (SC)	48
Maximale Kassettenanzahl (SE)	24
vorinstallierte Kassetten	auf Nachfrage
Unterstützung für Schrumpf-Spleißschutz	Ja
Schrumpfspleißanzahl pro SC Kasette	6
Schrumpfspleißanzahl pro SE Kasette	12
Krimpspleißschutz-Hilfe	Ja
Anzahl Krimpspleiße pro Kasette	12
Unterstützung für SplicePak Spleißschutz	Nein
Anzahl an SplicePak-Spleißschutze pro Kasette	0
Unterstützung für Splitter	Ja
Splittermodul	1x32
Überlängenspeicher	auf Nachfrage
Wassersensor-Kasette	auf Nachfrage
farbige Kassetten	auf Nachfrage
Kundenlogo auf dem Gehäuse	auf Nachfrage
Schußsicheres Gehäuse	Nein
Erdungssystem	Metrisch
Testventil	
Größe durch Faserspleißkapazität	288
Dichtungsart	Gel
Muffenform	Haube
Anzahl der Aufteilungs-/Kundenanschlusskabel Port	6
Max. Anzahl der Kassetten	48 SC 24 SE
Arbeitsumfeld	Schacht/Unterirdisch

# FRECAP Muffe mit MAX Faserführungs-System

FRECAP Haubenmuffe mit GelDichtungskörper, Größe 9-20

CORNING

## Bestellinformationen

Bestellnummer	S46998-A19-A10
Produktbeschreibung	FRECAP Haubenmuffe mit GelDichtungskörper, Größe 9-20, für bis zu 48 SC Spleißkassetten oder 24 SE Spleißkassetten, mit standard Überlängenspeicher (5x3,6m). Spleißkassetten separat erhältlich.
EAN-Code	4042673800583

## Verpackungsinformation

Verpackungsabmessungen (L x W x H)	750 mm x 290 mm x 250 mm
Sprache Installationsanweisung	en/de, weitere Sprachen auf AnfrageTEST
Stück pro Liefereinheit	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG · Leipziger Strasse 121 · 10117 Berlin, Deutschland

TEL: 00 800 2676 4641 · FAX: +49 30 5303 2335 · [www.corning.com/opcomm/emea](http://www.corning.com/opcomm/emea)

Eine komplette Liste der Markenzeichen von Corning Optical Communications finden Sie unter

[www.corning.com/opcomm/emea/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/emea/trademarks). Corning Optical Communications ist ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert.

© 2017 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten.