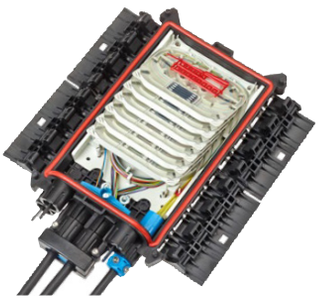
BPEO - Glasfasermuffe, Größe 1



Verwendung

Als Aufteilungs- und Verzweigungsmuffe ist die BPEO Muffe Größe 1 die ideale Lösung für den Übergang zwischen Hauptkabel- und Verzweigungsnetz. Passend für die meisten Anwendungen bieten diese verschiedenen Versionen und Modelle unterschiedliche Kombinationen von Anzahl, Typen und Größen der Kabel-einführungen an. Die Bezeichnungen für die Kabeleinführungskits (ECAM) beziehen sich auf die nutzbaren Kabeldurchmesser in Verbindung mit der entsprechenden Muffe. Diese Glasfasermuffe ist wasserdicht und hat eine Schutzklasse von IP68.

Merkmale

Die BPEO Größe 1 kann bei Nutzung herkömmlicher (Micro-Structure) Kabel mit bis zu 12 Spleißkassetten bestückt werden. Alternativ und bei Verwendung von Bündeladerkabeln reduziert sich die Kapazität auf 8 Spleißkassetten. Die maximale Kapazität des Organizers liegt bei 144 Fusions-Spleißen in jeweils 12 Kassetten. Bei der Installation zusätzlicher Kabel in den Muffen können darüber hinaus Spleißkassetten und Kabeleinführungen nachträglich und ohne Spezialwerkzeug montiert werden.

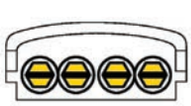
Lieferumfang (*)

- Muffenkörper mit Verriegelung u. Deckel inklusive Ventil
- Blindstopfen für alle Einfach- u. Doppelkabeleinführungen
- Dem Glasfaser-Management-Organizer, montiert, ohne Spleißkassetten
- Zubehör zur Fixierung und der Rangierung von Micro-Structure oder Bündeladern und der 250 µm Glasfasern, die unterhalb des Organizers abgelegt werden können
- Faserbrücke zur Führung von individuellen oder ungenutzten Fasern in eine andere Kassette des Organizers

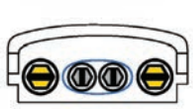
Produktdaten

Muffengehäuse:	Kunststoff
Schutzgrad:	IP 68
Druckdicht (dauer / kurzzeitig):	80 / 500 mbar
Schlagtest:	20 Joule, IK10
Zugkraft:	100 daN
Anzahl Spleißschutz je Kassette:	SE / SC = 12
max. Anzahl Spleißkassetten:	12
max. Spleißkapazität (Crimp):	144
Abmessungen:	L382 x B204 x H92 mm

Versionen

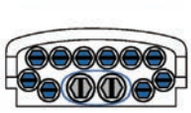


EOC (Kabelabschluß)
Verbindungsmuffe für 4 Einfach Kabeleinführungen Single ECAM S18

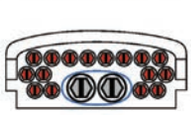


CDP (Kabel-Verteiler-Punkt)
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D18 und 2 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18 oder 1 Doppel Kabel-einführung für 2 Single ECAM S12 und 2 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18

EDP (End-Verteiler-Punkt)
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D18 und 4 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12 oder 1 Doppel Kabeleinführung für 2 Single ECAM S12 und 4 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12



FDP BRANCH (Glasfaser-Abzweig-Punkt)
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D18 und 10 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S9,5 oder 1 Doppel Kabeleinführung für 2 Single ECAM S12 und 10 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S9,5



FDP DROP (Glasfaser-Verbindungs-Punkt)
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D18 und 16 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S7 oder 1 Doppel Kabeleinführung für 2 Single ECAM S12 und 16 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S7

Versionen der Kabeleinführungen

	Einzel Kabeleinführung	für ECAM	S18	(5 - 18 mm Kabel Ø)
	Einzel Kabeleinführung	für ECAM	S12	(4 - 12 mm Kabel Ø)
	Einzel Kabeleinführung	für ECAM	S9,5	(3,5 - 9,5 mm Kabel Ø)
	Einzel Kabeleinführung	für ECAM	S7	(3 - 7 mm Kabel Ø)
	Doppel Kabeleinführung	für ECAM	D18	(6 - 18 mm Kabel Ø)

BPEO-Glasfasermuffe, Größe 1

Bezeichnung	Ausführung			Artikel Nr.
BPEO-1-Glasfasermuffe-EOC	EOC	(Kabelabschluß)	Grundgehäuse, -leer-	t33386010
BPEO-1-Glasfasermuffe-CDP	CDP	(Kabel-Verteiler-Punkt)	Grundgehäuse, -leer-	t33386011
BPEO-1-Glasfasermuffe-EDP	EDP	(End-Verteiler-Punkt)	Grundgehäuse, -leer-	t33386012
BPEO-1-Glasfasermuffe-FDP-Branch	FDP-Branch	(Glasfaser-Abzweig-Punkt)	Grundgehäuse, -leer-	t33386013
BPEO-1-Glasfasermuffe-FDP-Drop	FDP-Drop	(Glasfaser-Verbindungs-Punkt)	Grundgehäuse, -leer-	t33386014

Hinweis: (*) Spleißkassetten, Spleißschutz, Kabeleinführungen, Wand- oder Mastmontagehalterungen sind sepperat zu bestellen.

Abbildungen ähnlich, technische Änderungen vorbehalten, alle Werte sind Richtwerte
Similar illustration, all values are approx. values, technical alterations reserved