

# BPEO - Glasfasermuffe, Größe 2 und 3



## Verwendung

Für das Unterbringen und Spleißen eines hohen Faservolumens sind die BPEO Muffen Größe 2 und 3 die ideale Lösung für den Haupt- und Zuleitungsbereich. Passend für die meisten Anwendungen bieten diese verschiedenen Versionen und Modelle unterschiedliche Kombinationen von Anzahl, Typen und Größen der Kabeleinführungen 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

Der Organizer in einer BPEO Muffe der Größe 2 kann bis zu 28 Spleißkassetten mit einer Maximalkapazität von 336 Fusionsspleiße aufnehmen. Der Organizer der BPEO Muffe Größe 3 hat Aufnahmemöglichkeiten für 48 Spleißkassetten und 576 Fusionsspleiße. Beide Größen sind mit identischen Kabeleinführungsfrenten ausgestattet. In Abhängigkeit von der jeweiligen Applikation und den Kabeldurchmessern sind drei Kabeleinführungsfrenten verfügbar.

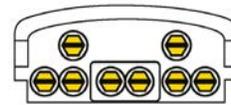
## Lieferumfang (\*)

- 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

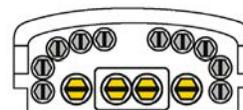
## Produktdaten

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:	30 / 48
max. Spleißkapazität (Crimp):	360 / 576
Abmessungen Größe 2:	L520 x B341 x H149 mm
Abmessungen Größe 3:	L661 x B341 x H149 mm

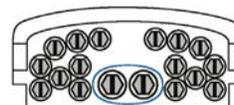
## Versionen



**CDP (Kabel-Verteiler-Punkt)**  
Zwei mögliche Konfigurationen  
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D27 und 6 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18 oder  
1 Doppel Kabeleinführung für 2 Single ECAM S18 und 6 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18



**EDP (End-Verteiler-Punkt)**  
Zwei mögliche Konfigurationen  
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D27 und 2 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18 und 10 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12 oder  
1 Doppel Kabeleinführung mit 2 Single ECAM S18 und 2 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S18 und 10 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12



**BDP (Unterverteiler-Verzweigungs-Punkt)**  
Zwei mögliche Konfigurationen  
1 Doppel Kabeleinführung für Double ECAM D20 und 16 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12 oder  
1 Doppel Kabeleinführung für 2 Single ECAM S12 und 16 Einfach Kabeleinführungen für Single ECAM S12

## Versionen der Kabeleinführungen

	Einzel Kabeleinführung für ECAM S18	(5 - 18 mm Kabel Ø)
	Einzel Kabeleinführung für ECAM S12	(4 - 12 mm Kabel Ø)
	Doppel Kabeleinführung für ECAM D18	(6 - 18 mm Kabel Ø)
	Doppel Kabeleinführung für ECAM D27	(5 - 27 mm Kabel Ø)

## BPEO-Glasfasermuffen, Größe 2 und 3

Bezeichnung	Ausführung	Grundgehäuse, -leer-	Artikel Nr.
BPEO-2-Glasfasermuffe-CDP	CDP (Kabel-Verteiler-Punkt)	-leer-	t33386030
BPEO-2-Glasfasermuffe-EDP	EDP (End-Verteiler-Punkt)	-leer-	t33386031
BPEO-2-Glasfasermuffe-BDP	BDP (Unterverteiler-Verzweigungs-Punkt)	-leer-	t33386032
BPEO-3-Glasfasermuffe-CDP	CDP (Kabel-Verteiler-Punkt)	-leer-	t33386040
BPEO-3-Glasfasermuffe-EDP	EDP (End-Verteiler-Punkt)	-leer-	t33386041
BPEO-3-Glasfasermuffe-BDP	BDP (Unterverteiler-Verzweigungs-Punkt)	-leer-	t33386042

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