

# Glasfasermuffen BPEO

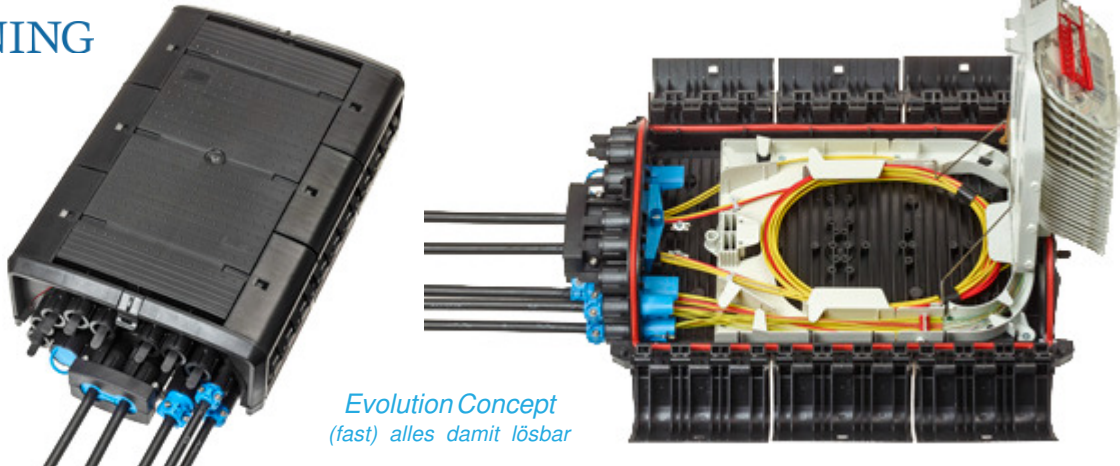
fiber optic cable joint closures BPEO cable organizer with a capacity of 12, 28 or 48 splicetray slots 5 or 10mm spacing, 12 to 1152 cable fibres, also with buide for 250micron fibres

## Glasfasermuffe BPEO

Glasfaser-Verteiler-Punkte für Abzweigkabel für PON und P2P Architektur für FTTH Verlegung



CORNING



Evolution Concept  
(fast) alles damit lösbar

einfaches Öffnen und Schließen durch Kappverschluss, mit Ventil und Blindstopfen,  
Schutzart **IP68** für wasserdichte Anwendungen im Erdreich oder auf Mast,  
Doppel-Kabeleinführung für ungeschnittene Durchgangskabel,  
Zubehör zum Fixieren und Rangieren von Micro-Rohren, Bündeladern etc. unterhalb des Organizers

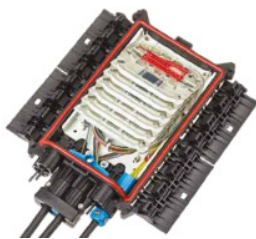
**BPEO Größe 0** für max. 4 Spleißkassetten (5mm), LxBxT: 240x230x90mm



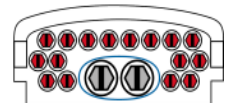
284160 **LWL-Muffe Gr.0 BPEO-S0-FDP-DROP**, N501741A  
Einzel-Kabeleinführungen:  
12x ECAM S7 (3-7mm), 2x ECAM S9,5 (3,5-9,5mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



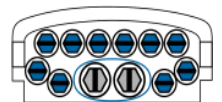
**BPEO Größe 1** für max. 12 Spleißkassetten (5mm), LxBxT: 382x204(-310)x92(-122)mm



284161 **LWL-Muffe Gr.1 BPEO-S1-FPD-DROP**, N501714A, 2,2kg  
Einzel-Kabeleinführungen: 16x ECAM S7 (3-7mm),  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



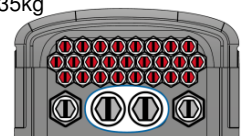
284162 **LWL-Muffe Gr.1 BPEO-S1-FDP-BRANCH**, N501719B, 2,2kg  
Einzel-Kabeleinführungen: 10x ECAM S9,5 (3,5-9,5mm),  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



**BPEO Größe 1,5** für max. 12 Spleißkassetten (5mm) bzw. 6 (10mm), LxBxT: 382x204x120mm



284163 **LWL-Muffe Gr.1.5 BPEO-S1,5-FPD-DROP**, N501751A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen:  
25x ECAM S7 (3-7mm), 2x ECAM S12 (4-12mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



283884 **LWL-Muffe Gr.1.5 BPEO-S1,5-FDP-BRANCH**, N501747A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen:  
13x ECAM S9,5 (3,5-9,5mm), 2x ECAM S18 (5-18mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



## Glasfasermuffen BPEO

fiber optic cable joint closures BPEO cable organizer with a capacity of 12, 28 or 48 splicetray slots 5 or 10mm spacing, 12 to 1152 cable fibres, also with buide for 250micron fibres

### BPEO Größe 2

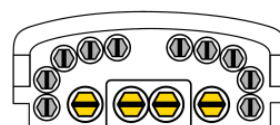
für max. 28 Spleißkassetten (5mm) bzw. 14 (10mm), LxBxT: 520x341x149mm



283693 **LWL-Muffe Gr.2 BPEO-S2-CDP**, N501491A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen: 6x ECAM S18 (5-18mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D27 (5-27mm) oder 2x ECAM S18 (5-18mm)



284164 **LWL-Muffe Gr.2 BPEO-S2-EDP**, N501492A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen:  
10x ECAM S12 (4-12mm), 2x ECAM S18 (5-18mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D27 (5-27mm) oder 2x ECAM S18 (5-18mm)



284165 **LWL-Muffe Gr.2 BPEO-S2-BDP**, N501493A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen: 16x ECAM S18 (5-18mm)  
1x Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)

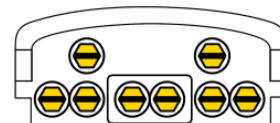


### BPEO Größe 3

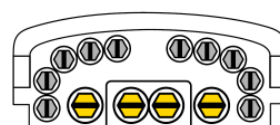
für max. 48 Spleißkassetten (5mm) bzw. 24 (10mm), LxBxT: 661x341x149mm



283708 **LWL-Muffe Gr.3 BPEO-S3-CDP**, N501494A  
Einzel-Kabeleinführungen: 6x ECAM S18 (5-18mm)  
1x Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D27 (5-27mm) oder 2x ECAM S18 (5-18mm)



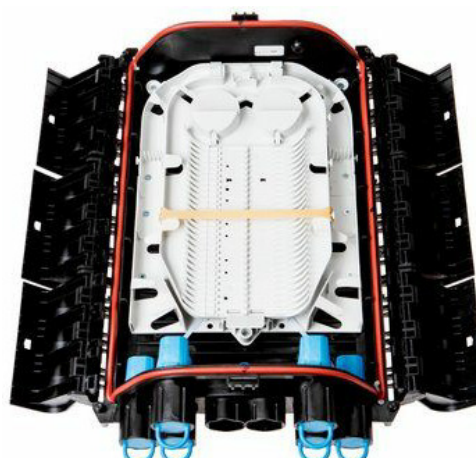
284166 **LWL-Muffe Gr.3 BPEO-S3-EDP**, N501495A  
Einzel-Kabeleinführungen:  
10x ECAM S12 (4-12mm), 2x ECAM S18 (5-18mm)  
Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D27 (5-27mm) oder 2x ECAM S18 (5-18mm)



284167 **LWL-Muffe Gr.3 BPEO-S3-BDP**, N501496A, 4,35kg  
Einzel-Kabeleinführungen: 16x ECAM S18 (5-18mm)  
1x Doppel-Kabeleinführung  
für 1x ECAM D18 (6-18mm) oder 2x ECAM S12 (4-12mm)



dicht  
ist  
dicht



### Wand-/Masthalterung für BPEO-Muffe, Kunststoff

284172 **Gr.1** N711599A  
284173 **Gr.2/3** N711600A, k.LW



## Zubehör für Glasfasermuffen

accessories for fiber optic cable joint closures; shrink splice protection; cable entries

### Spleißkassetten für Mehrfasermanagement

für Schrumpfspleißschutz 45x2,4mm oder 61x2,4mm, mit transparenter Abdeckung

#### 1 PAS, Höhe 5mm



230409 BPEO K7 1 PAS 12 Fusion  
5mm, 12-fach, Schrumpfspleißschutz,  
für 1 PAS (1 Slot in Muffe), N541106A, VE6



230498 BPEO K7 1 PAS 12 ANT-S  
5mm, 12-fach, ANT Crimp-Spleißschutz,  
für 1 PAS (1 Slot in Muffe), N541114A



230497 BPEO K7 1P AS SCM 2x6 Fusion (G657)  
5mm, 2x 6-fach, Schrumpfspleißschutz,  
für 1 PAS (1 Slot in Muffe), N541182A



230499 BPEO K7 1 PAS 9 Fusion + Splitter  
5mm, 9-fach, Schrumpfspleißschutz + 1x 1:2 Splitter (4x4x40mm),  
für 1 PAS (1 Slot in Muffe), N541113A



230502 BPEO SCM TRAY 1 PAS 24 Fusion, für biegeoptimierte Faser G.657A1,  
5mm, 24-fach, Schrumpfspleißschutz,  
für 1 PAS (1 Slots in Muffe), N541238A, VE20

#### 2 PAS, Höhe 10mm



230410 BPEO K7 2 PAS 12 Fusion und PLC Splitter  
10mm, 12-fach, Schrumpfspleißschutz,  
für 2 PAS (2 Slots in Muffe), N541104A, VE3



230496 BPEO K7 2 PAS 24 Fusion  
10mm, 24-fach, Schrumpfspleißschutz,  
für 2 PAS (2 Slots in Muffe), N541151A

Weitere Typen (Crimpspleißschutz, Fibrolock, Splitter) auf Anfrage!

### Schrumpfspleißschutz für LWL-Fasern von 250 bis 900µm, transparent (färbig auf Anfrage),

zum Schutz der Spleißstelle mechanisch und vor Umgebungseinflüssen,

DA geschrumpft 2,4mm (±0,15), DI ungeschrumpft 1,2mm,

L geschrumpft 40, 45 oder 61mm, Länge des Stahldrahts (D=1mm) 36, 41 oder 57mm,

schrumpfen mit 110°C max. 60", transparent, RoHS, UL224, GR-1380-CORE; MIL-I-23053



283687 **40x2,4mm**, VE 100 (Säckchen) / 1000 (Karton)

283688 **45x2,4mm**, VE 100 (Säckchen) / 1000 (Karton)

283689 **61x2,4mm**, VE 100 (Säckchen) / 1000 (Karton)

#### Crimpspleißschutz

283946 ANT Crimp-Spleißschutz 30mm, VE 150

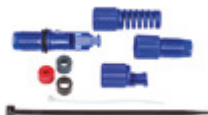


## Zubehör für Glasfasermuffen BPEO

accessories for fiber optic cable joint closures; shrink splice protection; cable entries

### Einfach-Kabeleinführungen für BPEO-Muffe

284168 ECAM S7,  
für Kabel D=3-7mm,  
N721190A



283963 ECAM S9,5,  
für Kabel D=3,5-9,5mm,  
N721191A



283964 ECAM S12 Evol,  
für Kabel D=4-12mm,  
N721126A



283965 ECAM S18 Evol,  
für Kabel D=5-18mm,  
N721127A



284171 ECAM S12 Evol, mehrfach,  
für 6 Kabel D=3mm,  
N721154A

284170 ECAM S18 Evol, mehrfach,  
für 16 Kabel D=3mm  
oder 7 Kabel D=5,5mm,  
N721153A

### Doppel-Kabeleinführungen für BPEO-Muffe, für ungeschnittene Kabel



283968 ECAM D18 Kit  
für Kabel D=6-18mm,  
N721162A  
*(Installation nur mit Abdichtung!)*



283969 ECAM D18 Abdichtung  
für Kabel D=6-9mm,  
N721163A



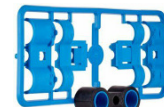
283970 ECAM D18 Abdichtung  
für Kabel D=9-12mm,  
N721164A



283971 ECAM D18 Abdichtung  
für Kabel D=12-15mm,  
N721165A



283972 ECAM D18 Abdichtung  
für Kabel D=15-18mm,  
N721166A



284169 ECAM D20 komplett,  
für Kabel D=5-20mm,  
N721130A



283973 ECAM D27 komplett,  
für Kabel D=5-27mm,  
N721131A

