

Aufteilgehäuse OM, individuell zusammengebaut, LWL-...

Bestellhilfe

N01510



Grundgehäuse

LWL-OM./GG/M

Spleißkassettenabdeckung

...-SKA/121...

max. 1 Stk.

Spleißkassetten

max. 1 Stk. bei OM2

max. 4 Stk. bei OM3

Spleißkassette groß, ...-SK/121..

Spleißschutzhalter (max. 2 Stk. je Spleißkassette)

Spleißschutzhalter für 8x Schrumpf, ...-SRH8..

Spleißschutzhalter für 12x Schrumpf, ...-SRH12..

Spleißschutzhalter für 12x Sandwich, ...-SWH12..

Bohrungen für Kupplungen/Kabeleinführungen

max. 2 Stk.

Bohrungen für Kupplungen

4 oder 8 Fasern FC/PC, ST bei OM2

12 Fasern SC simplex, SC duplex, E2000 bei OM2

24 Fasern LC duplex bei OM2

12 oder 16 Fasern FC/PC, ST bei OM3

12 Fasern SC simplex, E2000 bei OM3

24 Fasern SC simplex, E2000, LC duplex bei OM3

48 Fasern LC duplex bei OM3

LWL-OM/KUB/.../M

Kabeleinführungen

1 oder 2 Kabel bei OM2

1, 2, 3 oder 4 Kabel bei OM3

PG11 Kabel ø 5-10 mm

PG13 Kabel ø 6-12 mm

PG16 Kabel ø 8-14 mm

PG21 Kabel ø 10-18 mm

LWL-KDF/D/PG....

Ausführung

Typen-
bezeichnungArtikel-Nr. VPE
(Stk.)

N01510

**Aufteilgehäuse OM3, individuell zusammengebaut, LWL-...**

Grundgehäuse OM3	LWL-OM3/GG/M	966066000	1
Bohrung für Kupplung 8x FC/PC	LWL-OM/KUB/8FC/M	760066012	1
Bohrung für Kupplung 8x ST	LWL-OM/KUB/8ST/M	760066013	1
Bohrung für Kupplung 12x FC/PC	LWL-OM/KUB/12FC/M	760066014	1
Bohrung für Kupplung 12x ST	LWL-OM/KUB/12ST/M	760066015	1
Bohrung für Kupplung 12x SC simplex	LWL-OM/KUB/12SC-S/M	760066018	1
Bohrung für Kupplung 16x FC/PC	LWL-OM/KUB/16FC/M	760066016	1
Bohrung für Kupplung 16x ST	LWL-OM/KUB/16ST/M	760066017	1
Bohrung für Kupplung 24x SC simplex	LWL-OM/KUB/24SC-S/M	760066020	1
Kabeleinführung PG11	LWL-KDF/D/PG11/M	760000763	1
Kabeleinführung PG13	LWL-KDF/D/PG13/M	760000764	1
Kabeleinführung PG16	LWL-KDF/D/PG16/M	760000765	1
Kabeleinführung PG21	LWL-KDF/D/PG21/M	760000766	1
Spleißkassette groß	LWL-SK/121/M	760001055	1
Halter für 8 Spleißschutzröhrchen	LWL-SRH8/M	760001151	1
Halter für 12 Spleißschutzröhrchen	LWL-SRH12/M	760001153	1
Halter für 12 Sandwichspleißschutz	LWL-SWH12/M	760001152	1
Spleißkassettenabdeckung für SK121	LWL-SKA/121/M	760001253	1

Aufteilgehäuse OM3, Zubehör

Wandbefestigung WM	LWL-UKM/WM	966076203	1
Blindstopfen FC/PC	DNW-SS/FC	102644	1
Blindstopfen ST	DNW-SS/ST	102645	1
Blindstopfen SC simplex	DNW-SS/SC/S	102646	1
Blindstopfen SC duplex	DNW-SS/SC/D	102647	1
Kabeleinführung PG11	LWL-KDF/D/PG11	760000713	1
Kabeleinführung PG13	LWL-KDF/D/PG13	760000714	1
Kabeleinführung PG16	LWL-KDF/D/PG16	760000715	1
Kabeleinführung PG21	LWL-KDF/D/PG21	760000716	1
Spleißkassette groß	DNW-SK/121	237475	1
Halter für 8 Spleißschutzröhrchen	DNW-SRH8	237476	1
Halter für 12 Spleißschutzröhrchen	DNW-SRH12	118970	1
Halter für 12 Sandwichspleißschutz	DNW-SWH12	237477	1
Spleißkassettenabdeckung für SK121	DNW-SKA/121	237481	1

Technische Daten: Aufteilgehäuse OM, individuell zusammengebaut, LWL-...**Beschreibung OM2, OM3**

- Das Aufteilgehäuse dient als Abschluss eines LWL-Kabels auf Steckverbinder und zum Ablegen von Spleißen
- Kleiner Endverteiler speziell für geringen Platzbedarf
- Für Wandmontage im Innen- und Feuchtraumbereich geeignet (in speziellen Fällen auch für Außenanwendung geeignet)
- Zur einfacheren Montage ist die Grundplatte mit Spleißkassette herausnehmbar
- Montagepunkt für Zugentlastungselement (Kevlar)
- Unter der Spleißkassette ist ausreichend Platz für Bündeladerreserven
- Für einfache Wandmontage ist ein Wandbefestigungsset als Zubehör erhältlich
- Schutzart des unbestückten Gehäuses: IP66
- Temperaturbeständigkeit: -40°C ... +80°C (Dauergebrauch)
- UV-Beständigkeit: nach UL 508
- Halogenfrei: Ja
- Material

Gehäuse: Polycarbonat ähnlich RAL 7035

Grundplatte: Aluminium pulverbeschichtet RAL 7035

- Gewicht

OM2: ca. 1 kg

OM3: ca. 1,3 kg

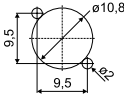
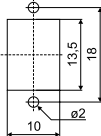
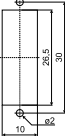
- Lieferumfang

Grundgehäuse: 1 Gehäuse, 1 Grundplatte, 1 Montageanleitung

Bohrungen für Kupplungen: Anzahl der Bohrungen im Grundgehäuse

Kabeleinführung: 1 Bohrung im Grundgehäuse, 1 PG-Verschraubung, 1 PG-Gegenmutter

Bohrbild

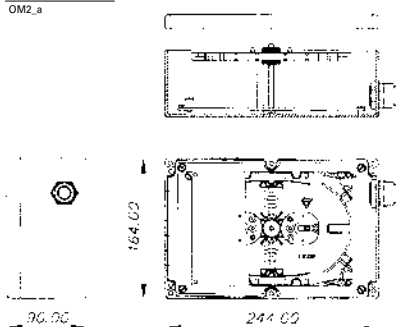
Steckertyp	FC/PC	ST	SC simplex (=E2000, LC duplex)	SC duplex
				

Grundgehäuse OM2, LWL-OM2/GG/M

wa_nt03713



OM2_a



- Einführungen

1 oder 2 Kabel

PG11 Kabel ø 5-10 mm

PG13 Kabel ø 6-12 mm

PG16 Kabel ø 8-14 mm

PG21 Kabel ø 10-18 mm

- Spleißkassetten

1x SK121

- Kupplungen

4 oder 8 Fasern FC/PC, ST; 12 Fasern SC simplex, SC duplex oder E2000;

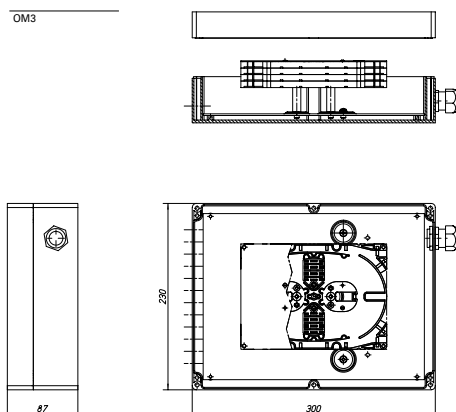
24 Fasern LC duplex

Grundgehäuse OM3, LWL-OM3/GG/M

N01510



OM3



• Einführungen

1, 2, 3 oder 4 Kabel

PG11 Kabel ø 5-10 mm

PG13 Kabel ø 6-12 mm

PG16 Kabel ø 8-14 mm

PG21 Kabel ø 10-18 mm

• Spleißkassetten

max. 4x SK121

• Kupplungen

12 oder 16 Fasern FC/PC, ST; 12 Fasern SC simplex/E2000; 24 Fasern SC simplex/E2000 oder LC duplex; 48 Fasern LC duplex

Zubehör für Aufteilgehäuse OM2, OM3**Kabeleinführung PG, LWL-KDF/D..**

- Zum Abdichten von Kabeln mittels PG-Verschraubung
- Kabeldurchmesser

LWL-KDF/D/PG11..	5 bis 10 mm
LWL-KDF/D/PG13..	6 bis 12 mm
LWL-KDF/D/PG16..	8 bis 14 mm
LWL-KDF/D/PG21..	10 bis 18 mm
- Schutzart: IP68
- Material: Polyamid
- Gewicht: ca. 15 g
- Lieferumfang: 1 PG-Verschraubung, 1 Gegenmutter