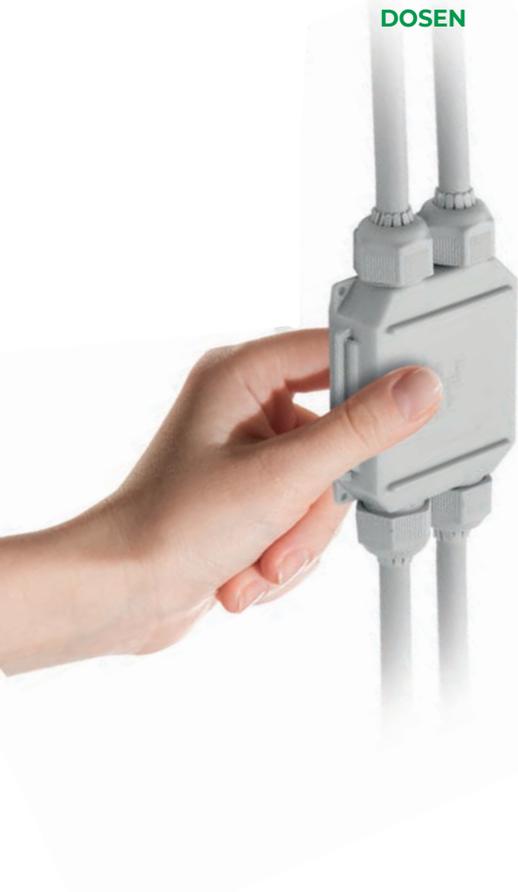


DOSEN



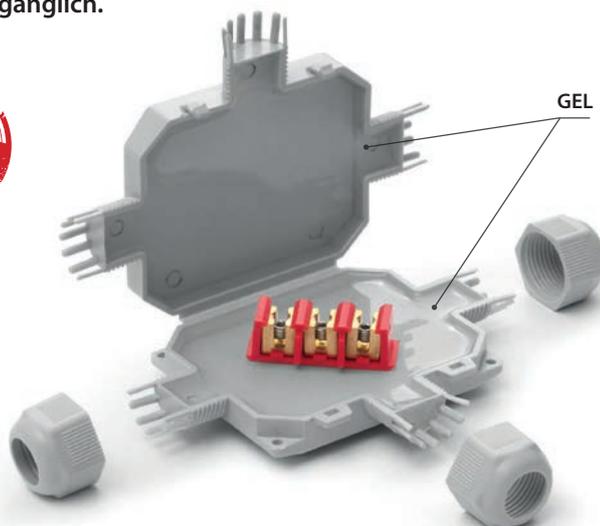
BOB

Die IP68/IP69K Mikro-Verbindungs-muffen, vorgefüllt mit Gel, Klemmen im Lieferumfang enthalten, für jede Typ Installation geeigneten.

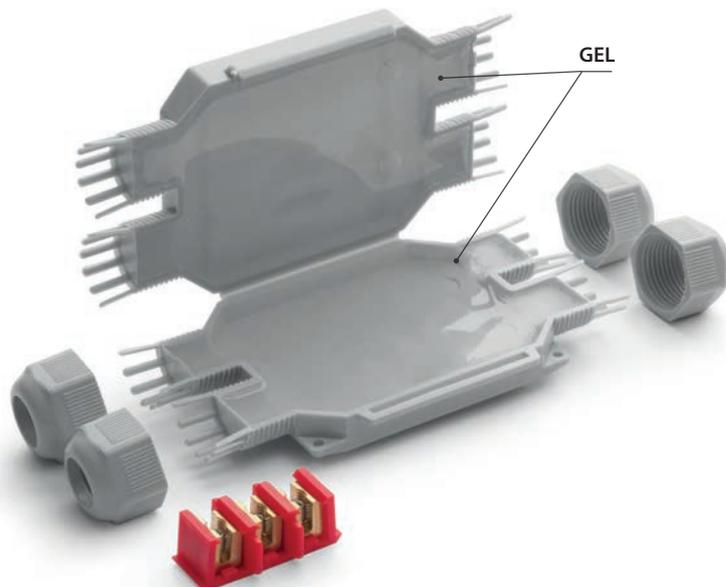
Extrem kompakt, dadurch platzsparend. Verbinder sind bereits mit weichem und form-anpassendem Gel gefüllt; unauffällig im Design; Schutzklasse IP68 und IP69K und Kabelfixierung dank der mitgelieferten Kabelverschraubungen.

VORTEILE

- ▶ Vorgefüllt mit Gel gemäß der CLP-Richtlinie nicht als gefährlich eingestuft.
- ▶ Äußerst kompakt und gebrauchsfertig.
- ▶ Ideal für Installation von Beleuchtungen für Gärten, Außenanlagen, Abmauerungen, Treppen, Wegen etc.
- ▶ Vorgefüllte Einsätze für Positioniermuttern.
- ▶ Unbegrenzt lagerfähig.
- ▶ Immer zugänglich.



BOB 3



BOB 4



Elektrische Leistungen:

- CEI EN 50393 soweit anwendbar
- in Klasse 2 laut Standard CEI 64-8.

🔧 Gel: UL 94-HB us

🌡️ Betriebstemperatur: 90°

🌡️ Verlegetemperatur: -40°C / +50°C

🌊 Geeignet für den Einsatz unter Wasser

🔧 Geeignet für den unterirdischen Einsatz

🌿 Halogen-free Gel

☀️ UV resistant

🔥 Selbstlöschend und widerstandsfähig gegen ungewöhnliche Hitze und Feuer:
Glow wire test am +960° C
entsprechend EN60695-2-12

IP68
OFFICIALLY
TESTED

IMQ

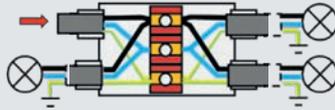
IP69K
OFFICIALLY
TESTED

Installationsbeispiele BOB 4

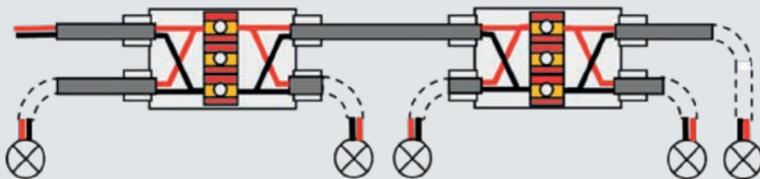
Abzweigung parallele mit
3 Kabel bis 3 x 4 mm²



Abzweigung parallele mit
4 Kabel bis 3 x 2,5 mm²

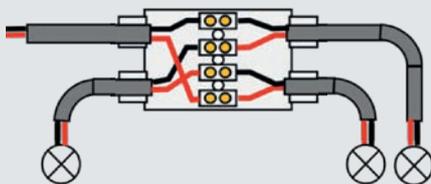


Verbindung parallele von 5 Lampen

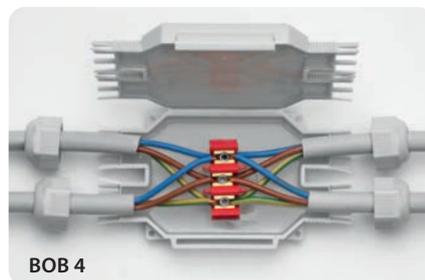
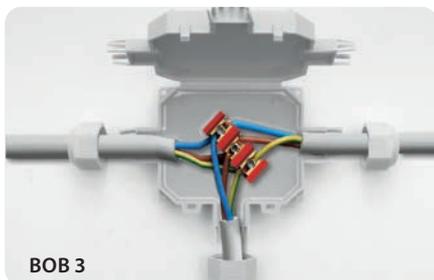


Installationsbeispiel mit Lüsterklemmen (nicht im Lieferumfang enthalten)

Reihenschaltung von 3 LED-Lampen



Parallelschaltung von 3 RGB-LED
Lampen mit 4 adrigem Kabel



Dank seiner sehr kompakten Maße ist der
Verbinde geeignet für die Verwendung in
Senkgruben, Lampenfassungen für LED-Strahler,
besonders im Zusammenspiel mit
Wasser und Feuchtigkeit.

PRODUKT / Kode	Farbe	Kabelform max (N° x mm ²)		Kabel Ø min - max (mm)	Stück/ Pack	 (mm)
		Durchgang	Abzweigung			
BOB 3 BOB3	●	1 kabel 3 x 4	2 kabel 3 x 4	8 - 13	1 Stück/ Blister	105 x 80 x 25
BOB 3 - N BOB3-N	●	3 x 2,5	2 kabel 3 x 2,5		1 Stück/ Blister	

PRODUKT / Kode	Farbe	Kabelform max (N° x mm ²)		Kabel Ø min - max (mm)	Stück/ Pack	 (mm)
		Durchgang	Abzweigung			
BOB 4 BOB	●	1 kabel 3 x 4	2 kabel 3 x 4	8 - 13	1 Stück/ Blister	105 x 80 x 25
BOB 4 - N BOB4-N	●	3 x 2,5	3 kabel 3 x 2,5		1 Stück/ Blister	

