

# Einteilige Aufziehmuffe, MSA300-XLMR, 300 kV, mit Schirmunterbrechung mit 2 Einleiter Bondingkabel

## IXOSIL-Muffen für permanente Kabelverbindungen

Die bewährte Aufziehtechnik der IXOSIL Aufziehmuffe ermöglicht eine schnelle Montage und sichere Kabelverbindung von kunststoffisolierten Kupfer- oder Aluminiumkabeln. Mit dem patentierten SICON-Schraubverbinder lassen sich die Leiter mit der optimalen Kontaktkraft und ohne Spezialwerkzeug anschließen.

- Minimaler Montageaufwand
- Einfache Aufziehtechnik, seit Jahrzehnten bewährt
- Wasserdichtes Außengehäuse
- Kombination unterschiedlicher Leitermaterialien (Aluminium, Kupfer)
- Hauptisolierung: Silikon



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

| Artikelnummer                               |                     | MSA300-XLMR                                      |
|---|---------------------|--|
| Max. Betriebsspannung                       | U <sub>m</sub> (kV) | 300  |
| Schirmausführung                            |                     | Schirmunterbrechung mit 2 Einleiter-Bondingkabel |
| Außengehäuse                                |                     | Schrumpfschlauch glasfaserverstärkt              |
| Innengehäuse                                |                     | Metallgehäuse (Cu)                               |
| Angewendete Normen                          |                     | IEC 62067  |
| Leiterquerschnitt                           | (mm <sup>2</sup> )  | 240 - 2500                                       |
| Durchmesser über Kabelisolierung - geschält | (mm)                | 69,0 - 122,0                                     |
| Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL             | (kV)                | 1050   |