

# Einteilige Aufziehmuffe MSA145-XKMG, 145 kV, mit Schirmunterbrechung mit 1 konzentrischen 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 durch Bajonettverschluss
- Einfache Aufziehtechnik, seit Jahrzehnten bewährt
- Wasserdichtes Außengehäuse
- Kombination unterschiedlicher Leitermaterialien (Aluminium, Kupfer)
- Hauptisolierung: Silikon



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

|  |                           |   |
|--|---------------------------|---|
| <b>Artikelnummer</b>                               |                           | <b>MSA145-XKMG</b>                                  |
| <b>Max. Betriebsspannung</b>                       | <b>U<sub>m</sub> (kV)</b> | 145   |
| <b>Schirmausführung</b>                            |                           | Schirmunterbrechung mit konzentrischen Bondingkabel |
| <b>Außengehäuse</b>                                |                           | Kunststoffgehäuse wasserdicht (Polypropylen)        |
| <b>Innengehäuse</b>                                |                           | Metallgehäuse (Cu)                                  |
| <b>Angewendete Normen</b>                          |                           | IEC 60840   |
| <b>Leiterquerschnitt</b>                           | <b>(mm<sup>2</sup>)</b>   | 150 - 2500  |
| <b>Durchmesser über Kabelisolierung - geschält</b> | <b>(mm)</b>               | 52,0 - 122,0  |
| <b>Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL</b>             | <b>(kV)</b>               | 650   |