

# Einteilige Aufziehmuffe MSA420-XLMG, 420 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

\* Die Bestimmung des genauen Durchmesserbereichs ist auf Anfrage erhältlich.



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>		<b>MSA420-XLMG</b>
<b>Max. Betriebsspannung</b>	<b>U<sub>m</sub> (kV)</b>	420
<b>Schirmausführung</b>		Schirmunterbrechung mit 2 Einleiter-Bondingkabel
<b>Außengehäuse</b>		Kunststoffgehäuse wasserdicht (Polypropylen)
<b>Innengehäuse</b>		Metallgehäuse (Cu)
<b>Angewendete Normen</b>		IEC 62067
<b>Leiterquerschnitt</b>	(mm <sup>2</sup> )	630 - 2500
<b>Durchmesser über Kabelisolierung - geschält</b>	(mm)	72,0 - 131,0*
<b>Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL</b>	(kV)	1425