

# Einteilige Aufziehmuffe MSA420-DOMG, 420 kV, mit Schirmüberführung

## 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

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