

Kaltschrumpfmuffen MAK

Einleiter **Mittelspannungs-Verbindungs-muffe** bis 36 kV

BESCHREIBUNG

Anwendung

- Zum Verbinden von Einleiter-Polymerkabeln, Luft- oder Erdverlegt
- Für Kabel mit Kupfer- und Aluminium-Leiter

Aufbau

- Extrudierter Muffenkörper
- Extrudierter Schutzmantel
- Mehrbereichsverbinder für Cu- und Al-Leiter
- Feldsteuerung und Dichtmastik
- Metallische Abschirmung

Lieferumfang

- Vormontierte werkgeprüfte Verbindungsmuffe
- Leiter- und Schirmverbinder
- Mehrsprachige Montageanleitung

Eigenschaften

- Schlanke Verbindungsmuffe mit kurzer Baulänge
- Geringer Platzbedarf bei der Installation
- Einfache Installation
- Keine Spezialwerkzeuge notwendig



STANDARDS

International HD 629.1 S2

Kaltschrumpfmuffen MAK

EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF

DRAHTSCHIRM

XKDT, XKT, GKT, N(A)2X(H)S(F)2Y

3STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Cond. section, range [mm ²]	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]
10212146	AMV-M-MAK24.0/1X025-150S(3)	12 / 20 (24) kV	25 ... 150	17 ... 38
10212147	AMV-M-MAK24.1/1X050-150S(3)	12 / 20 (24) kV	50 ... 150	19 ... 38
10226095	AMV-M-MAK24.2/1X095-240S(3)	12 / 20 (24) kV	95 ... 240	23 ... 33
10564627	AMV-M-MAK24.2/1X095-300S(1)	12 / 20 (24) kV	95 ... 240	23 ... 33
10227957	AMV-M-MAK24.3/1X240-400S(3)	12 / 20 (24) kV	240 ... 400	30 ... 54

<

EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF

ALU- ODER KUPFERBANDSCHIRM

XDCUT, XDALT, XDMZ, XDALZ, XDCUN, N (A)2XSHFL2Y

3STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Cond. section, range [mm ²]	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]
10219913	AMV-M-MAEK24.0/1X025-150S(3)	12 / 20 (24) kV	25 ... 150	17 ... 38
10219914	AMV-M-MAEK24.1/1X050-150S(3)	12 / 20 (24) kV	50 ... 150	19 ... 38
10219915	AMV-M-MAEK24.2/1X095-240S(3)	12 / 20 (24) kV	95 ... 240	23 ... 33
10219917	AMV-M-MAEK24.3/1X240-400S(3)	12 / 20 (24) kV	95 ... 240	30 ... 54

DREILEITERKABEL AUS KUNSTOFF, VERSEILT, MIT PE-AUSSENMANTEL

DRAHTSCHIRM

XKDT-YT, XKT-YT, GKT-YT, N(A)2X(H)S(F)2Y

3STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10216665	AMV-M-MAKY24.0/3X1X025-150S(1)	12 / 20 (24) kV	17 ... 38	25 ... 150
10216666	AMV-M-MAKY24.1/3X1X050-150S(1)	12 / 20 (24) kV	17 ... 38	50 ... 150

Alle in den technischen oder kommerziellen Unterlagen von Nexans enthaltenen Zeichnungen, Entwürfe, Spezifikationen, Pläne und Angaben zu Gewichten, Größen und Abmessungen sind nur indikativ und sind für Nexans nicht bindend oder als Zusicherung seitens Nexans zu betrachten.

Generiert 22.08.24 www.nexans.ch Seite 2 / 4

Kaltschrumpfmuffen MAK

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10226100	AMV-M-MAKF24.1/3X1X050-150S(1)	12 / 20 (24) kV	17 ... 38	50 ... 150
10216667	AMV-M-MAKY24.2/3X1X095-300S(1)	12 / 20 (24) kV	17 ... 38	95 ... 300
10226101	AMV-M-MAKF24.1/3X1X095-300S(1)	12 / 20 (24) kV	17 ... 38	95 ... 300

DRELEITERKABEL AUS KUNSTOFF, VERSEILT, MIT PE-AUSSENMANTEL

ALU- ODER KUPFERBANDSCHIRM

XDCUT-YT, XDALT-YT, XDMZ-Z, XDALZ-Z, XDCUN-YT, N (A)2XSHFL2Y

3STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Cond. section, range [mm ²]	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]
10206191	AMV-M-MAEKY24.0/3X1X025-150S(1)	12 / 20 (24) kV	25 ... 240	17 ... 33
10219922	AMV-M-MAEKY24.1/3X1X050-150S(1)	12 / 20 (24) kV	50 ... 150	17 ... 38
10227961	AMV-M-MAEKF24.1/3X1X050-1500S(1)	12 / 20 (24) kV	50 ... 240	17 ... 33
10219923	AMV-M-MAEKY24.1/3X1X095-300S(1)	12 / 20 (24) kV	95 ... 300	17 ... 38
10227962	AMV-M-MAEKF24.1/3X1X095-300S(1)	12 / 20 (24) kV	95 ... 300	17 ... 38

EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF

DRAHTSCHIRM

XKDT,XKT,GKT,N(A)2X(H)S(F)2Y

1STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Cond. section, range [mm ²]	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]
10500549	AMV-M-MAK24.3/1X400-630S(1)	12 / 20 (24) kV	400 ... 630	30 ... 54
10511137	AMV-M-MAK36.2/1X095-240S(1)	18 / 30 (36) kV	95 ... 240	23 ... 37
10511135	AMV-M-MAK36.3/1X185-400S(1)	18 / 30 (36) kV	185 ... 400	30 ... 50
10206198	AMV-M-MAK36.3/1X400-630S(1)	18 / 30 (36) kV	400 ... 630	30 ... 50

Kaltschrumpfmuffen MAK

EINLEITERKABEL AUS KUNSTOFF

ALU- ODER KUPFERBANDSCHIRM

XDCUT, XDALT, XDMZ, XDALZ, XDCUN, N (A)2XSHFL2Y

1STK/SET

Nexans Ref.	Name	Nominale Betriebsspannung Uo/U	Cond. section, range [mm ²]	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]
10227959	AMV-M-MAEK24.3/1X400-630S(1)	12 / 20 (24) kV	400 ... 630	30 ... 54
10511138	AMV-M-MAEK36.2/1X095-240S(1)	18 / 30 (36) kV	95 ... 240	23 ... 37