

## **XMVK**

Niederlande  
Bleifreie XLPE/PVC-Mantelleitung / Installationsleitung

nach KEMA KEUR

### **ANWENDUNG**

Als Niederspannungs-Installationsleitung im Wohnbau, bei Haustechnik, in landwirtschaftlichen Gebäuden und ähnlichen Installationsbereichen. Die Leitung ist nicht geeignet für Verlegung in Kabelbündeln! Die nationalen Vorschriften für Elektroinstallationen (NEN 1010) müssen befolgt werden. Das Produkt ist konform zur 2006/95/EG-Richtlinie (Niederspannungsrichtlinie).

### **TECHNISCHE DATEN**

Nennspannung	450 / 750V
Prüfspannung	2.500V
Isolationswiderstand	20 M $\Omega$ x km
Temperaturbereich	
bewegt	5°C bis 70°C
unbewegt	-20°C bis 70°C
Mindestbiegeradius	unbewegt 4 x

### **AUFBAU**

Kupferleiter	blank, ein- oder mehrdrähtig
Isolation	XLPE
Aderkennzeichnung	gem. KEMA KEUR
Verseilung	Adern in Lagen verseilt, Füllmantel
Außenmantel	PVC, grau, gem. K42C-07-01 + 07-2 + 07-3
Bedruckung	1306 KEMA KEUR XmvK 3 G 2.5 450/750 V CE + Metermarkierung

### **BESONDERHEITEN**

Bitte beachten Sie:  
Wir haben auch noch die PVC / PVC -  
Installationsleitung VMvK nach KEMA KEUR im  
Lieferprogramm!

### **APPLICATION**

### **TECHNICAL DATA**

Nominal voltage	450 / 750V
Test voltage	2.500V
Insulation resistance	20 M $\Omega$ x km
Temperature range	
flexing	5°C to 70°C
fixed installation	-20°C to 70°C
Minimum bending radius	unbewegt 4 x

### **CONSTRUCTION**

Copper conductor
Insulation
Core identification
Stranding
Sheath
Bedruckung

### **BESONDERHEITEN**

Artikel-Nr. Article-Nr.	Artikel-Bez. Artikel-Bez.	Abmessung Abmessung	Aussen-Ø Aussen-Ø	Farbe Farbe	CU-Zahl (kg/km) CU-Zahl (kg/km)
40021106	XMVK	2 X 1,5	8,40	GR	29,0
40021006	XMVK	3 G 1,5	8,75	GR	43,0
40020906	XMVK	4 G 1,5	9,40	GR	58,0
40000306	XMVK	5 G 1,5	9,75	GR	72,0
40000106	XMVK	2 X 2,5	9,30	GR	48,0
40021306	XMVK	3 G 2,5	9,75	GR	72,0
40021406	XMVK	4 G 2,5	10,50	GR	96,0
40021206	XMVK	5 G 2,5	11,40	GR	120,0