



Art. nr.: 34043398-217-05  
Country Ref.: 7330000072916  
EAN 13: 7330000072916

### YDEEVNEDEKLARATION



Eca

Halogenfrit aluminiums installationskabel. Velegnet til inden og udendørsbrug, samt nedlægning i jord. Kablet er UV-bestandigt.

### BESKRIVELSE

DK-AXQ-AL-M er et halogenfrit 0,6-1kV aluminiumskabel, med massive ledere. DK-AXQ-AL-M 16mm<sup>2</sup> og 25mm<sup>2</sup> har runde massive ledere, mens tværsnittene 50-240mm<sup>2</sup> og 4x25mm<sup>2</sup> har sektorformede massive ledere. Lederne er isoleret med XLPE, og farvemærket. 16mm<sup>2</sup> har en ekstruderet fyldkappe. DK-AXQ-AL-M har en ydre HFFR kappe, som er UV bestandig. DK-AXQ-AL-M er designet iht. fabriksstandard, og er brandhæmmende iht. CPR klass Eca. Kablet er mærket med: type; producent; årstal; måned; metermærkning. Lederisolationen er ikke UV-bestandig.

### Lifemark™

Kablets kappe er tydeligt mærket med en tekst beskrivende alle de materialer der indgår i kablet, således kablet er forberedt for fremtidig genanvendelse.

### Kvalitetssystem

Kablet er designet, produceret og testet iht. til ISO 9001

### Miljøstyringssystem

Produktionsstedet er certificeret iht. ISO 14001



Halogenfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Massiv



Mærkespænding Uo/U  
0.6 / 1 kV



Minimum installations  
temperatur  
-10 °C



Maksimal  
drifttemperatur  
90 °C



Bøjeradius ved slut  
installation  
8 (xD)



U.V bestandig  
Ja

### EGENSKABER

#### Konstruktion

Lederens materiale	Aluminium
Isolation	XLPE
Ydre kappe	HFFR
Kappe farve	Lysegrå
Halogenfri	Ja
Leder fleksibilitet	Massiv
Lederform	Cirkulær

#### Dimensioner

Antal af ledere	4
Leder tværsnit	16 mm <sup>2</sup>
Nominel ydre diameter	19,2 mm
Ca. vægt	491 kg/km

#### Elektriske egenskaber

Mærkespænding U <sub>0</sub> /U	0.6 / 1 kV
---------------------------------	------------

#### Håndteringsinformation

Minimum installations temperatur	-10 °C
Anbefalet minimum installations temperatur	0 °C
Maksimal drifttemperatur	90 °C
Maksimum kortslutningstemperatur – leder	250 °C
Bøjeradius ved slut installation	8 (xD)
U.V bestandig	Ja
Emballering	Tromle
Type	Indendørs/ udendørs

### SALGS OG LEVERINGSBETINGELSER

Leveres på tromle K9.