



Nexans art.nr.: 10561515

El.nr.: 1037309

GTIN: 7045210030303

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring av drikkevannsrør

### STANDARDS

Internasjonal LVD 2006/95/EC

Nasjonal SS 424 24 11

DEFROST WATER selvbegrensende varmekabel er ideell for frostsikring av drikkevannsrør. Kabelen er spesielt godt egnet for montasje innvendig i rør, og ytterkappematerialet er godkjent for denne typen bruk.



Leder fleksibilitet  
Flertrådet



Min. installasjonstemperatur  
-10 °C



Operation bending rad.  
35 mm

### KARAKTERISTIKKER

#### Konstruksjonsegenskaper

Leder fleksibilitet	Flertrådet
Ledermateriale	Fortinnet kobber
Isolasjon	
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	
Kappefarge	Svart + to blå striper

#### Dimensjonsegenskaper

Vekt (ca.)	6,1 kg/100m
Nominell ytre diameter	7,3 mm
Ledertverrsnitt	0,5 mm <sup>2</sup>

#### Elektriske egenskaper

Driftsspennning (V)	230 V
Skjermmotstand	18,2 Ohm/km

#### Bruksegenskaper

Effekt pr. meter v/5°C i vann	26 W/m
Effekt pr. meter v/5°C i luft	11 W/m
Maksimal installasjonslengde	60 m
Min. installasjonstemperatur	-10 °C
Bøyeradius v/ installasjon	35 mm
Maks. driftstemperatur ytre kappe	45 °C
Forpakning	Snelle
Maksimal tillatt omgivelsestemperatur, ikke spenningsatt	