

**Nexans art.nr.:** 10561515**El.nr.:** 1037309**GTIN:** 7045210030303

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring av drikkevannsrør

STANDARDER

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 ²

Elektriske egenskaper

Driftsspenning (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 spenningssatt	