

DEFROST WATER

DEFROST WATER

Internasjonal betegnelse: US 12 HF

Nexans art.nr.: 10561515

El.nr.: 1037309

GTIN: 7045210030303

Selvbegrensende varmekabel for frostsikring av drikkevannsrør

BESKRIVELSE

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

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 30.11.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

DEFROST WATER

DEFROST WATER

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	7,0 mm
Ledertverrsnitt	0,5 mm ²

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

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