Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Sulanapitokaapeli 50 m, Nordland

Koodi: 10MLTC2-CF-50 - EAN: 6438168121765



149 €

118,73 € (ALV 0%)

Tulostettu: 23.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Itsesäätyvä PTC-lämmitys
- Pituus 50 m
- 2 m liitäntäjohto Schuko-pistotulpalla

Itsesäätyvä Nordland sulanapitokaapeli suojaa putkia, vesirännejä ja muita pakkaselle alttiita kohteita jäätymiseltä. Kaapelin PTC-rakenne mukauttaa lämmitystä ympäristön lämpötilan mukaan. Kaapeli voidaan asentaa kohteesta riippuen esimerkiksi putken pinnalle tai vesijohdon sisään. Käytännöllinen apu esimerkiksi mökillä, vapaa-ajan asunnolla, varastossa ja muissa paikoissa, joissa vesiputki kulkee kylmässä ja pakkanen voi päästä jäädyttämään veden. Putken pitäminen sulana pienentää jäätymisestä johtuvien putkivaurioiden riskiä.

Sulanapitokaapeli on tarkoitettu putkien ja muiden jäätymiselle alttiiden kohteiden sulanapitoon. Sitä voidaan käyttää sisällä ja ulkona esimerkiksi metalli- ja muoviputkissa, vesiränneissä, syöksytorvissa sekä vesimittarin ympärillä. Kylmävesiputkessa kaapeli voidaan asentaa joko putken pinnalle tai sopivan paineläpiviennin avulla putken sisään.

Kaapelin lämmitys perustuu itsesäätyvään PTC-rakenteeseen. Kaapeli reagoi ympäröivään lämpötilaan ja mukauttaa lämmitystä sen mukaan: kylmemmässä kohdassa lämpöä muodostuu enemmän ja lämpötilan noustessa lämmitys vähenee. Nimellisteho on 10 W/m +10 °C lämpötilassa.

50 metrin kaapelin kokonaisteho on 500 W. Verkkovirtaan liittämistä varten siinä on 2 metrin liitäntäjohto Schuko-pistotulpalla. Putken pinta-asennuksessa kaapeli voidaan asentaa suorana tai kiertää putken ympärille. Kaapelin päälle kannattaa asentaa putkieriste, sillä hyvä eristys parantaa jäätymissuojaa etenkin kovilla pakkasilla.

Kaapelia ei saa katkaista tai lyhentää, joten sopiva pituus valitaan asennuskohteen mukaan. Pienin taivutussäde on 25 mm ja alin sallittu asennuslämpötila -25 °C. Käytössä tarvitaan suojamaadoitettu

pistorasia ja 30 mA vikavirtasuoja. Sulanapitokaapeli ei sovellu lämpimän käyttöveden saattolämmitykseen.

Ominaisuudet:
- Kaapelityyppi: itsesäätyvä lämmityskaapeli
- Käyttökohde: kylmän käyttövesiputken jäätymissuojaus
- Käyttöjännite: 230 V / 50 Hz
- Lämmityskaapelin pituus: 50 m
- Liitäntäjohdon pituus: 2 m
- Kaapelin ulkomitat: 7,7 x 5,0 mm (huomaa että johdin on hieman paksumpi suojasukalla suojatuista päistä)
- Lämmitysteho: 10 W/m
- Kokonaisteho: 500 W
- Lämmitysmatriisi: PTC
- Virtajohtimet: 2 x 0,5 mm^2
- Eristys: termoplastinen eristys
- Rakenne: punos
- Ulkokuori: fluoropolymeeri
- Liitäntäjohto: 2 m kumikaapeli (H05RN-F), 3 x 0,75 mm^2
- Pistotulppa: Schuko
- Lämmityskaapelin IP-luokka: IP67
- Pistotulpan IP-luokka: IP44
- Maksimilämpötila: +65 °C
- Luokka: M2
- Vaatimustenmukaisuudet: CE, EMC, LVD, RoHS, REACH