

TXLP/2R NORDIC 230V, toleder varmekabelelementer 10W/m

TXLP/2R NORDIC 1450/10

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10537981

El. nummer: 1008135

GTIN (EAN 13): 7045210120271

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

TXLP/2R NORDIC toleder varmekabelelementer er ideelle for gulvoppvarming i støpte gulv, både tradisjonelle og lavtbyggende konstruksjoner. De kan også benyttes til snøsmelteanlegg, frostsikring av takrenner og nedløpsrør, frostsikring av rør, samt jordoppvarming. Elementene er utstyrt med integrert (skjult) skjøt, og kan monteres på armeringsjern. Fortrinnsvis til langsgående jern.

Tilleder på kabelen er merket ***** og indikerer at kabelen her er kald.

Lengde tilleder: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

Minste installasjonstemperatur (uten forvarming eller andre forholdsregler) 0°C.

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



YTELSESEKPLARASJON

Brannklasse: E_{ca}
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDER

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800



Brannklasse
E_{ca}



Skjøt type
Skjult



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding
5 (xD)



Flammehemmende
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 30.04.19 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Antall ledere | 2 |
| Isolasjon | PEX |
| Jordtråd | Fortinnet kobber |
| Ytre kappe | Polyvinylklorid - PVC |
| Kapfefarge | Blå |
| Skjerm | Aluminiumsbånd + kobbertråd |
| Skjøt type | Skjult |

Dimensjonsegenskaper

| | |
|------------------------|--------|
| Nettovekt (ca.) | 8,5 kg |
| Nominell ytre diameter | 7,0 mm |

Elektriske egenskaper

| | |
|--------------------------|----------|
| Nominell elementmotstand | 36,5 Ohm |
| Effekt | 1450 W |
| Min. elementmotstand | 34,7 Ohm |
| Maks. elementmotstand | 40,1 Ohm |
| Driftsspenning (V) | 230 V |
| Nominell effekt | 1450 W |

Bruksegenskaper

| | |
|--|-------------|
| Elementlengde | 141,5 m |
| Tillederlengde | 2,3 m |
| Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding | 5 (xD) |
| Metereffekt | 10 W/m |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe | 65 °C |
| Flammehemmende | IEC 60332-1 |