

# TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

TXLP/2R 1000/17

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10561700

El. nummer: 1036654

GTIN (EAN 13): 7045210068580

Toleder varmekabelelementer

## BESKRIVELSE

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

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

Tilleder: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

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

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



## YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: E<sub>ca</sub>  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Antall ledere | 2                     |
| Isolasjon     | PEX                   |
| Jordtråd      | Fortinnet kobber      |
| Skjerm        | Aluminiumsbånd        |
| Ytre kappe    | Polyvinylklorid - PVC |
| Kappefarge    | Blå                   |
| Skjõt type    | Skjult                |

### Dimensjonsegenskaper

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Nettovekt (ca.)        | 4,1 kg |
| Nominell ytre diameter | 7,0 mm |



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Skjõt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

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 11.09.20 www.nexans.no Side 1 / 2



# TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

TXLP/2R 1000/17

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

## Elektriske egenskaper

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Nominell effekt          | 1000 W    |
| Nominell elementmotstand | 52,9 Ohm  |
| Maks. elementmotstand    | 58,2 Ohm  |
| Min. elementmotstand     | 50,3 Ohm  |
| Driftsspenning (V)       | 230 V     |
| Merkespenning Uo/U       | 300/500 V |

## Bruksegenskaper

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Elementlengde                                        | 59 m        |
| Flammehemmende                                       | IEC 60332-1 |
| Tillederlengde                                       | 2,3 m       |
| Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding | 5 (xD)      |
| Metereffekt                                          | 17 W/m      |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe                    | 65 °C       |



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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