

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

TXLP/2R 1250/17

Nexans art.nr.: 10561701

El.nr.: 1036656

GTIN: 7045210068597

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) skjøt, 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

E<sub>ca</sub>

## STANDARDS

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

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

### Elektriske egenskaper

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Nominell effekt | 1250 W |
|-----------------|--------|



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

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 06.10.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

# TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer

## 17W/m

TXLP/2R 1250/17

### Elektriske egenskaper

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Nominell elementmotstand        | 42,3 Ohm  |
| Maks. elementmotstand           | 46,5 Ohm  |
| Min. elementmotstand            | 40,2 Ohm  |
| Driftsspenning (V)              | 230 V     |
| Merkespenning U <sub>0</sub> /U | 300/500 V |

### Bruksegenskaper

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Elementlengde                                       | 72,4 m      |
| Flammehemmende                                      | IEC 60332-1 |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe                   | 65 °C       |
| Metereffekt                                         | 17 W/m      |
| Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding | 5 (xD)      |
| Tillederlengde                                      | 2,3 m       |



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

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 06.10.2023 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 2 / 2