



Nexans art.nr.: 10561705

EI.nr.: 1036662

GTIN: 7045210068825

#### YTELSESERKLÆRING



Eca

Toleder varmekabelelementer

#### STANDARDER

Produkt IEC 60800

Test EN 50265; IEC 60332-1

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. Egnet for feste på armering

UV-bestendig: Ja

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	8,3 kg
----------------	--------



Skjøt type  
Skjult



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

**Dimensjonsegenskaper**

Nominell ytre diameter	7,0 mm
------------------------	--------

**Elektriske egenskaper**

Nominell effekt	2100 W
Nominell elementmotstand	25,2 Ohm
Maks. elementmotstand	27,7 Ohm
Min. elementmotstand	23,9 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

**Bruksegenskaper**

Elementlengde	123,7 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Metereffekt	17 W/m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	2,3 m


 Skjøt type  
Skjult

 Flammehemmende  
IEC 60332-1

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