



Nexans art.nr.: 10561700
El.nr.: 1036654
GTIN: 7045210068580

YTELSESERKLÆRING



Eca

Toleder varmekabelelementer

STANDARDS

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 kablen er merket ***** og indikerer at kablen her er kald.

Tilleder: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

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

Mekanisk klasse: M2

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

Nettovekt (ca.)	4,1 kg
-----------------	--------



Skjøt type
Skjult



Flammehekkende
IEC 60332-1



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

Dimensjonsegenskaper

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

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 U ₀ /U	300/500 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	59 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


Skjult type
Skjult

Flammehemmende
IEC 60332-1

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