



Nexans art.nr.: 10561705

El.nr.: 1036662

GTIN: 7045210068825

YTELSESERKLÆRING



E_{ca}

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) skjot, 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. Egnert 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
Skjot type	Skjult

Dimensjonsegenskaper

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



Skjot 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	2100 W
Nominell elementmotstand	25,2 Ohm
Maks. elementmotstand	27,7 Ohm
Min. elementmotstand	23,9 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning U ₀ /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 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)