



Nexans art.nr.: 10561696

EI.nr.: 1036646

GTIN: 7045210068542

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 kabelaen er merket ***** og indikerer at kabelaen 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

Nettovekt (ca.)	2,2 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	500 W
Nominell elementmotstand	105,8 Ohm
Maks. elementmotstand	116,4 Ohm
Min. elementmotstand	100,5 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	29,3 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)