



Nexans art.nr.: 10561687
El.nr.: 1036517
GTIN: 7045210068894

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 konstruksjoner. 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.

Lengde tilleder: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

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

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1



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

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Nettovekt (ca.)	4,5 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	760 W
Nominell elementmotstand	69,6 Ohm
Maks. elementmotstand	76,6 Ohm
Min. elementmotstand	66,1 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	77,7 m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Metereffekt	10 W/m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	2,3 m