

TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer

10W/m

TXLP/2R 530/10

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: [10561685](#)

El. nummer: 1036516

GTIN (EAN 13): 7045210068870

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

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 kabelen er merket ***** og indikerer at kabelen 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



YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: E_{ca}
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDER

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800



Brannklasse
E_{ca}



Skjøt type
Skjult



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



Flammehemmende
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 11.09.20 www.nexans.no Side 1 / 2

TXLP/2R 230V, toleder varmekabelelementer

10W/m

TXLP/2R 530/10

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Nettovekt (ca.)	3,2 kg
Nominell ytre diameter	7,0 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	530 W
Nominell elementmotstand	99,8 Ohm
Maks. elementmotstand	109,8 Ohm
Min. elementmotstand	94,8 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	53,4 m
Tillederlengde	2,3 m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Metereffekt	10 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1