

TKXP/2R 230V, toleder varmekabelelementer

17W/m

TKXP/2R 1700/17

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10022335

El. nummer: 1036611

GTIN (EAN 13): 7045210013986

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

TKXP/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, samt jordoppvarming. Elementene er utstyrt med integrert (skjult) skjøt, og kan monteres på armeringsjern. Fortrinnsvis til langsgående jern.

Tilleider: 2,3m

Kapslingsgrad, endeavslutning: IPX7

Mekanisk klasse: M2

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

UV-bestendig: Ja



YTELSESERKLÆRING

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

STANDARDS

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

Antall ledere	2
Ledertype	Entrådet
Isolasjon	PEX
Jordtråd	Kobber
Skjerm	Bly
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Blå

Dimensjonsegenskaper

Nettovekt (ca.)	17,4 kg
Høyde	6 mm



Brannklasse
E_{ca}



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



Flammehekkende
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 12.11.20 www.nexans.no Side 1 / 2

Nexans

TKXP/2R 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

TKXP/2R 1700/17

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Dimensjonsegenskaper

Bredde	8,5 mm
--------	--------

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	1700 W
Nominell elementmotstand	31,1 Ohm
Maks. elementmotstand	34,2 Ohm
Min. elementmotstand	29,5 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Elementlengde	100 m
Tillederlengde	2,3 m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Metereffekt	17 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1



Brannklasse
E_{ca}



Min. bøyeradius v/gjentatt bøying 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 12.11.20 www.nexans.no Side 2 / 2

 Nexans