

TQXP/2R 230V Toleder varmekabelelementer 17

W/m

TQXP/2R 2100/17

Nexans art.nr.: 10571594

EI.nr.: 1007836

GTIN: 7045210133240

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

TQXP/2R toleder varmekabelelementer er ideelle for gulvoppvarming i støpte gulv, både tradisjonelle og lavtbyggende, eller i trebjelkelag (10 W/m). De kan også benyttes til snøsmelteanlegg, frostsikring av takrenner og nedløp, samt jordoppvarming. Elementene er utstyrt med 2,3 meter tilleder og integrert (skjult) skjøt. TQXP/2R kan monteres på armeringsjern.

Tilleder på kabelen er merket ***** og indikerer at kabelen her er kald.

Tilleder: 2.3m

Kaplingsgrad, endeavslutning: IPX7

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

Mekansik klasse: M2

UV-bestendig: Ja



YTELSESERKLÆRING

E_{ca}

STANDARDS

Internasjonal IEC 60332-1-2;
IEC 60800



Skjøt type
Skjult



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



Flammehemmende
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Versjon V1.0 Generert 29.09.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

TQXP/2R 230V Toleder varmekabelelementer 17

W/m

TQXP/2R 2100/17

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

| | |
|---------------|------------------------|
| Isolasjon | Tverrbundet polyetylen |
| Jordtråd | Fortinnet kobber |
| Skjerm | Aluminiumsbånd |
| Ytre kappe | Polyvinylklorid - PVC |
| Kapfefarge | Blå |
| Skjøt type | Skjult |
| Antall ledere | 2 |

Dimensjonsegenskaper

| | |
|------------------------|--------|
| Nettovekt (ca.) | 7,0 kg |
| Nominell ytre diameter | 6,5 mm |

Elektriske egenskaper

| | |
|--------------------------|-----------|
| Nominell effekt | 2100 W |
| Nominell elementmotstand | 25,2 Ohm |
| Min. elementmotstand | 23,9 Ohm |
| Maks. elementmotstand | 27,7 Ohm |
| Driftsspenning (V) | 230 V |
| Merkespenning Uo/U | 300/500 V |

Bruksegenskaper

| | |
|--|-------------|
| Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding | 5 (xD) |
| Elementlengde | 123,1 m |
| Tillederlengde | 2,3 m |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe | 65 °C |
| Flammehemmende | IEC 60332-1 |
| Metereffekt | 17 W/m |