

TQXP/2R 230V Toleder varmekabelelementer 10W/m

TQXP/2R 230/10

Nexans art.nr.: 10571357

EI.nr.: 1007812

GTIN: 7045210132908

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

TQXP/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

E_{ca}

STANDARDER

Internasjonal IEC 60332-1-2;
IEC 60800

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	1,4 kg
Nominell ytre diameter	6,5 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	230 W
-----------------	-------



Skjøt type
Skjult



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning 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 04.10.2023 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

TQXP/2R 230V Toleder varmekabelelementer

10W/m

TQXP/2R 230/10

Elektriske egenskaper

Nominell elementmotstand	230 Ohm
Min. elementmotstand	218,5 Ohm
Maks. elementmotstand	253 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Elementlengde	23 m
Tillederlengde	2,3 m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1
Metereffekt	10 W/m



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 04.10.2023 www.nexans.no Side 2 / 2