



Nexans art.nr.: 10571574
EI.nr.: 1007827
GTIN: 7045210133158

TQXP/2R varmekabel er ideell for gulvoppvarming i støpte gulv. Elementene har integrert (skjult) skjøt.

STANDARDER

Produkt IEC 60800

Test IEC 60332-1-2

TQXP/2R toleder varmekabel er ideell for gulvoppvarming i støpte gulv, både tradisjonelle og lavtbyggende, eller i trebjelkelag (10 W/m). Den kan også benyttes til snøsmelleanlegg, 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, fortrinnsvis til langsgående jern.

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

Tillederlengde: 2,3 m

Kaplingsgrad, endeavslutning: IPX7

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

Mekanisk klasse: M2. Egnert for feste på armering

UV-bestendig: Ja



Skjøt type
Skjult



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



Flammehemmende
IEC 60332-1

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.)	1,8 kg
Nominell ytre diameter	6,5 mm

Elektriske egenskaper

Nominell effekt	500 W
Nominell elementmotstand	105,8 Ohm
Min. elementmotstand	100,5 Ohm
Maks. elementmotstand	116,4 Ohm
Driftsspenning (V)	230 V
Merkespenning Uo/U	300/500 V

Bruksegenskaper

Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Elementlengde	29,2 m
Tillederlengde	2,3 m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1
Metereffekt	17 W/m