

**Nexans art.nr.:** 10572814**El.nr.:** 1007869**GTIN:** 7045210133509

Toleder varmekabel 230V med to skjulte skjøter og metereffekt 17W/m. Velegnet for tradisjonelle støpte gulv med tykkelse mer enn 3cm. Kabelen er spesielt konstruert for å tåle høy fuktbelastning. Med to skjulte skjøter har den ubrutt vannbarriere i hele gulvets areal. Endeavslutning plasseres i boks over gulv.

TQXP XTREME/2R er konstruert spesielt for gulv med høy fuktbelastning som f. eks. baderom, WC og vaskerom.

Alle inngrep på kabel som manuelt monterte skjøter og endeavslutninger representerer utsatte punkter dersom de er plassert i svært fuktige og kjemisk aggressive miljøer med høy pH.

På TQXP XTREME/2R er alle disse punktene fjernet ved at den er utstyrt med to integrerte skjøter, og at endeavslutningen monteres på stedet og plasseres i koblingsboksen sammen med termostaten i god avstand over gulvet.

I tillegg til dette er kabelen utstyrt med en ytre kappe av et ekstra bestandig polymermateriale.

TQXP XTREME/2R kan monteres direkte på armeringsjern. Festes fortrinnsvis til langsgående jern.

Tillederlengde: ca. 2x2,3m

Kapslingsgrad: IPX8 (1 meter)

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

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



Skjøt type
Skjult



Flammehemmende
IEC 60332-1



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

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Antall ledere	2
Ledertype	Rund, mangetrådet
Isolasjon	Tverrbundet polyetylen
Jordtråd	Fortinnet kobber
Skjerm	Aluminiumsbånd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Gul
Skjøt type	Skjult

Dimensjonsegenskaper

Ytre diameter	6.5
Nettovekt (ca.)	1,3 kg

Elektriske egenskaper

Driftsspenning (V)	230 V
Maks. elementmotstand	193,9 Ohm
Merkespenning Uo/U	300/500 V
Min. elementmotstand	167,5 Ohm
Nominell effekt	300 W
Nominell elementmotstand	176,3 Ohm

Bruksegenskaper

Elementlengde	17,6 m
Metereffekt	17 W/m
Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)
Tillederlengde	2,3 m