

XTREME 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

XTREME 300/17**Nexans ref.:** 10118074**EI. nummer:** 1036541**GTIN (EAN 13):** 7045210045109

Toleder varmekabelelementer

Beskrivelse

XTREME 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 XTREME 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 kablet utstyrt med en ytre kappe av et ekstra bestandig polymermateriale.

XTREME kan monteres direkte på armeringsjern. Festes fortrinnsvis til langsgående jern.

Tillederlengde: ca. 2x2,3m

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

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



Standarder

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800Skjøt type
Integrated/hiddenBøyeradius forhold v/ installasjon
5 (xD)Flammehemmende
IEC 60332-1

XTREME 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

XTREME 300/17
Nexans ref.: 10118074

Egenskaper

| Konstruksjonsegenskaper | |
|------------------------------------|------------------------|
| Isolasjon | PEX |
| Jordtråd | Fortinnet kobber |
| Ytre kappe | Polyvinylklorid - PVC |
| Skjerm | Bly |
| Ledertype | Entrådet motstandstråd |
| Kappefarge | Gul |
| Skjøt type | Intergrated/hidden |
| Number of conductors | 2 |
| Dimensjonsegenskaper | |
| Nettvekt (ca.) | 3,7 kg |
| Høyde | 6 mm |
| Bredde | 8,5 mm |
| Elektriske egenskaper | |
| Nominell elementmotstand | 176,3 Ohm |
| Nominell effekt | 300 W |
| Min. elementmotstand | 167,5 Ohm |
| Maks. elementmotstand | 193,9 Ohm |
| Driftsspennning (V) | 230 V |
| Bruksegenskaper | |
| Elementlengde | 17,6 m |
| Tillederlengde | 2,25 m |
| Bøyeradius forhold v/ installasjon | 5 (xD) |
| Metereffekt | 17 W/m |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe | 65 °C |
| Flammehemmende | IEC 60332-1 |


 Skjøt type
 Intergrated/hidden

 Bøyeradius forhold v/ installasjon
 5 (xD)

 Flammehemmende
 IEC 60332-1