

XTREME 230V 17W/m

XTREME 500/17

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10118076

El. nummer: 1036543

GTIN (EAN 13): 7045210045123

Toleder varmekabelelementer

BESKRIVELSE

XTREME er konstruert spesielt for gulv med høy fuktbelastning som f. eks. badrom, 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 kabelen 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

Kapslingsgrad: IPX8 (1 meter)

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

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: E_{ca}
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDS

Internasjonal EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800



Brannklasse
E_{ca}



Skjøt type
Skjult



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



Flammehemmende
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

XTREME 230V 17W/m

XTREME 500/17

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

Antall ledere	2
Ledertype	Entrådet
Isolasjon	PEX
Jordtråd	Kobber
Skjerm	Bly
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Gul
Skjøt type	Skjult

Dimensjonsegenskaper

Nettvekt (ca.)	5,7 kg
Høyde	6 mm
Bredde	8,5 mm
Nominell ytre diameter	8,5 mm

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Elementlengde	29,3 m
Tillederlengde	2,25 m
Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding	5 (xD)
Metereffekt	17 W/m
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Flammehemmende	IEC 60332-1