

## XTREME 230V, toleder varmekabelelementer 17W/m

**XTREME 500/17**

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. 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 500/17**
**Nexans ref.: 10118076**

### 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.)	5,7 kg
Høyde	6 mm
Bredde	8,5 mm
Elektriske egenskaper	
Nominell elementmotstand	105,8 Ohm
Nominell effekt	500 W
Min. elementmotstand	100,5 Ohm
Maks. elementmotstand	116,4 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V
Bruksegenskaper	
Elementlengde	29,3 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