



Nexans art.nr.: 10156651

El.nr.: 1008194

GTIN: 7045210054064

### YTELSESERKLÆRING



Eca

Enleder metervare varmekabel på trommel

### STANDARDER

**Produkt** IEC 60800

**Test** EN 50265; IEC 60332-1

TXLP enleder varmekabel metervare er ideell for snøsmelting, frostsikring, fryseromsgulv, takrenne og nedløp og til jordoppvarming av f. eks. idrettsanlegg eller fotballbaner. Den er også velegnet til gulvvarme i alle typer gulv, både i trebjelkelag og i støpte konstruksjoner.

Kabelen kan tilpasses til de aller fleste typer ikke-industrielle formål, og kan forlegges direkte i varm asfalt med en temperatur på inntil 160°C .

TXLP kan monteres på armeringsjern. Fortrinnsvis til langsgående jern.

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

*Maks. driftstemperatur/maks. temp. på ytre kappe: 65°C*

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U  
300/500 V



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

**KARAKTERISTIKKER****Konstruksjonsegenskaper**

Antall ledere	1
Isolasjon	PEX
Jordtråd	Fortinnet kobber
Kapfefarge	Svart
Ledertype	Flertrådet, rund
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC

**Dimensjonsegenskaper**

Nominell ytre diameter	6,3 mm
Vekt (ca.)	4,6 kg/100m
Vekt (ca.)	46 kg/km

**Elektriske egenskaper**

Nominell motstand pr. meter	12,7 Ohm/m
Maks. driftsspenning	500 V
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	300/500 V

**Bruksegenskaper**

Flammehemmende	IEC 60332-1
Maks. driftstemperatur ytre kappe	65 °C
Min. bøyradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)