



Nexans art.nr.: 10156648

El.nr.: 1008191

GTIN: 7045210054033

YTELSESERKLÆRING



Eca

Enleder metervare varmekabel på trommel

STANDARDS

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	6,1 mm
Vekt (ca.)	4,9 kg/100m
Vekt (ca.)	49 kg/km

Elektriske egenskaper

Nominell motstand pr. meter	3,5 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. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	5 (xD)