

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 0,05 Ohm/m

Nexans art.nr.: 10156607

EI.nr.: 1008180

GTIN: 7045210013139

Enleder metervare varmekabel på trommel

## BESKRIVELSE

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



## YTELSESERKLÆRING

E<sub>ca</sub>

## STANDARDE

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800;  
UL and CSA approval



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



Flammehemmende  
IEC 60332-1



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

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

 Nexans

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 0,05 Ohm/m

## 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.)	5,8 kg/100m
Vekt (ca.)	58 kg/km

### Elektriske egenskaper

Nominell motstand pr. meter	0,05 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)