

TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 3,5 Ohm/m

Nexans art.nr.: 10156648

El.nr.: 1008191

GTIN: 7045210013191

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_{ca}

STANDARDS

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



Normert spenning i 3 fase systemer U_o/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 Side 1 / 2

 Nexans

TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 3,5 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	6,1 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 bøying eller bearbeiding	5 (xD)