

TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 0,05 Ohm/m

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

Nexans ref.: 10156607

El. nummer: 1008180

GTIN (EAN 13): 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

Brannklasse: E_{ca}
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDER

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



Brannklasse
E_{ca}



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



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



Flammehemmende
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 09.09.20 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 0,05 Ohm/m

Kontakt
Varmekabel
varme@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

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

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 U ₀ /U	300 / 500 V

Bruksegenskaper

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