

TXLP/2R 17W/m

TXLP/2R 500/17

Art.nro.: 10561696

TXLP/2R Nordic 17W/m - Pyöreä sarjaresistiivinen lämpökaapeli, mikä on varustettu Nexans patentoidulla liitoksella "Hidden Splice" ja 2,3 metrisellä liitoskaapelilla.

KUVAUS

- Pyöreä sarjaresistiivinen lämpökaapeli, mikä on varustettu Nexans patentoidulla liitoksella "Hidden Splice" ja 2,3 metrisellä liitoskaapelilla. Lämpökaapeli on suunniteltu sisätilojen mukavuuslattialämmitys ja kokonaislämmityksen toteuttamiseen. Lämmitysmatton käytetään enimmäkseen uudisrakennuksissa tai remontointiprojekteissa. Nexans ainutlaatuinen muotoilu varmistaa parhaan suorituskyvyn kaikissa tilanteissa. TXLP/2R Nordic on varustettu Nexans ainutlaatuinen patentoitu integroitu liitos "Hidden Splice" lämpö ja liitoskaapelin välillä. - suositellaan kylpyhuoneisiin, olohuoneisiin, käytäviin, keittiöihin ja makuuhuoneisiin jne. kaapelia voidaan käyttää betoni-, kipsikartonkilevy-, lastulevy- tai puurakenteisissa lattioissa, joissa on laatta-, muovimatto-, vinyylimatto-, korkki-, laminaatti-, parketti- tai puupinnoite Lattiapäällyste voi olla laatat, kivi, vinyyli, parketti, laminaatti jne. Kaapeli on suunniteltu upotettavaksi betoniin tai tasoitukseen.

Käytettäessä parkettia / laminaattia / vinyyli tai muita materiaaleja, jotka ovat erityisen herkkiä lämmölle, suositellaan käyttämään rajoittavaa termostaattia missä on lattia-anturi, mikä voi välttää korkeita lämpötiloja. Lämpökaapelimatto asennetaan huoneen muodon mukaan leikkaamalla verkkoa.



SUORITUSTASOILMOITUS (DOP)

Eca

STANDARDIT

Kansainvälinen EN 50265;
IEC 60332-1; IEC 60800

Käyttöjännite	230V	
Teho	17W/m	
Asennussyvyys	40-80mm	
Rakenne	Sarjaresistiivinen	
Maks. ympäristön lämpötila	65°C	
Liitoskaapeli	2,3m	
Pienin asennuslämpötila (ilman rajoitusta)	0 °C	
Mekaaninen luokitus	M2	
UV	Kyllä	

TXLP/2R Nordic 17W/m - Lämpökaapelia käytetään myös kattojen, syöksytörvien ja kourujen sulanapidossa. Kaapeli laitetaan kaksinkertaisin pitkin syöksytörvien ja kourujen ja pidetään ero toisistaan etäisyyskiinnikellä niin että saadaan 34W/m.

Maks. ympäristön lämpötila



Jatkoksen tyyppi
Integrated/hidden



Palonkestoluokka
IEC 60332-1



Pienin taivutussäde kaapelia vedettäessä
5 (xD)

Kaikki piirustukset, rakenteet, erittelyt, suunnitelmat ja tietoa painoista, koosta ja mitoista, jotka löytyvät Nexansin teknisistä- tai markkinointi dokumentaatiosta ovat ainoastaan suuntaa antavia eivätkä ole Nexansia sitovia eikä edusta Nexansia.

Generated 20.2.2023 axjokabel.nexans.com Sivu 1 / 2

Nexans

TXLP/2R 17W/m

TXLP/2R 500/17

OMINAISUUDET

Rakenteelliset ominaisuudet

Number of conductors	2
Eristys, materiaali	PEX
Maadoituslanka	Tinned copper
Suojaus	Alumiininauha
Ulkovaipan materiaali	PVC
Kaapelin väri	Sininen
Jatkoksen tyyppi	Intergrated/hidden

Mittatiedot

Keskim. nettopaino	2,2 kg
Kaapelin halkaisija	7,0 mm

Sähköiset ominaisuudet

Nimellisteho	500 W
Lämpökaapelin nimellisvastus	105,8 Ohm
Suurin lämpökaapelin vastus	116,4 Ohm
Pienin lämpökaapelin vastus	100,5 Ohm
Käyttöjännite	230 V
Rated Voltage Uo/U	300/500 V

Käsittelytiedot

Element length	29,3 m
Kylmäjohdon pituus	2,3 m
Output	17 W/m
Palonkestoluokka	IEC 60332-1
Pienin taivutussäde kaapelia vedettäessä	5 (xD)
Vaipan korkein lämpötila käytössä	65 °C



Jatkoksen tyyppi
Intergrated/hidden



Palonkestoluokka
IEC 60332-1



Pienin taivutussäde kaapelia vedettäessä
5 (xD)

Kaikki piirustukset, rakenteet, erittelyt, suunnitelmat ja tietoa painoista, koosta ja mitoista, jotka löytyvät Nexansin teknisistä- tai markkinointi dokumentaatiosta ovat ainoastaan suuntaa antavia eivätkä ole Nexansia sitovia eikä edusta Nexansia.

Generated 20.2.2023 axjokabel.nexans.com Sivu 2 / 2