

ELW-3-FEP/PVC



Värmetejp för långa väremkablur

Värmekabeln ELW-3-FEP/PVC är särskilt lämpad uppvärmning över långa avstånd. Värmekabeln används för frostskydd. Ett vanligt användningsområde är frostskydd av rör i tunnlar. Värmekabeln består av tre högkvalitativa motståndstrådar med en isolering av kemiskt beständig fluorpolymer. Kabeln skyddas också av ett ytterhölje i PVC. Trots den gedigna konstruktionen är värmekabeln dessutom mycket lättinstallerad.

FÖRDELAR:

- Långa värmekretsar
- Enkel terminering
- Flera nominella spänningar
- Fuktsäker
- Enkel att montera tack vare långsgående dragning

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:

- Långa avstånd
- Frostskydd och temperaturhållning
- Rör i tunnlar
- Brandsläckningsledningar

TEKNISK FAKTA:

Isolering	fluorpolymer
Ytterhölje	PVC
Nominell spänning	300/500 V
Effekt, max.	25 W/m*
Driftstemp., max.	+90 °C strömmen bortkopplad +30 °C strömmen påkopplad
Isoleringens tjocklek	1 mm
Böjradie	30 mm
Skyddsklass	II
Fuktsäker	ja

ARTIKELFÖRTECKNING:

Art.nr.	Typ	Motstånd Ω/km	Kretslängd*, min. i m(400 V/Stern)	Mått, ung. (mm)
03T0342	3 x 0,50 mm ²	34,2	435	5,2 x 17,1
03T0238	3 x 0,75 mm ²	23,8	520	5,2 x 17,1
03T0171	3 x 1,00 mm ²	17,1	610	5,2 x 17,1
03T0115	3 x 1,50 mm ²	11,5	750	5,2 x 17,1
03T0070	3 x 2,50 mm ²	7,0	952	8,0 x 20,6
03T0043	3 x 4,00 mm ²	4,3	1215	8,0 x 20,6
03T0029	3 x 6,00 mm ²	2,9	1480	8,0 x 20,6

*Viktigt: Värmekretsen får inte vara kortare än den angivna minsta längden. Kontakta våra tekniker om du har några frågor.