

Toepassing:

Freezstop elektrisch verwarmingslint voor vorstbescherming of voor het op temperatuur houden van leidingen en vaten, voornamelijk in de bouw.

- Past automatisch de warmte-afgifte aan bij stijgende en dalende leidingtemperatuur.
- Kan zonder materiaalverlies op lengte worden geknipt.
- Raakt niet oververhit of brandt niet door, zelfs niet op plaatsen waar het lint elkaar overlapt.
- Compleet programma regelapparatuur en toebehoren leverbaar.
- Leverbaar voor en 220/240 Volt wisselspanning (110/120 Volt op aanvraag).

Kenmerken:

FREEZSTOP MICRO is een licht industrieel zelflimiterend elektrisch verwarmingslint dat toegepast wordt t.b.v. vorstbeveiliging of het op temperatuur houden van leidingwerk en vaten, voornamelijk in de bouw en in de koeltechnische branche.

Het kan eenvoudig ter plaatse op lengte worden geknipt.

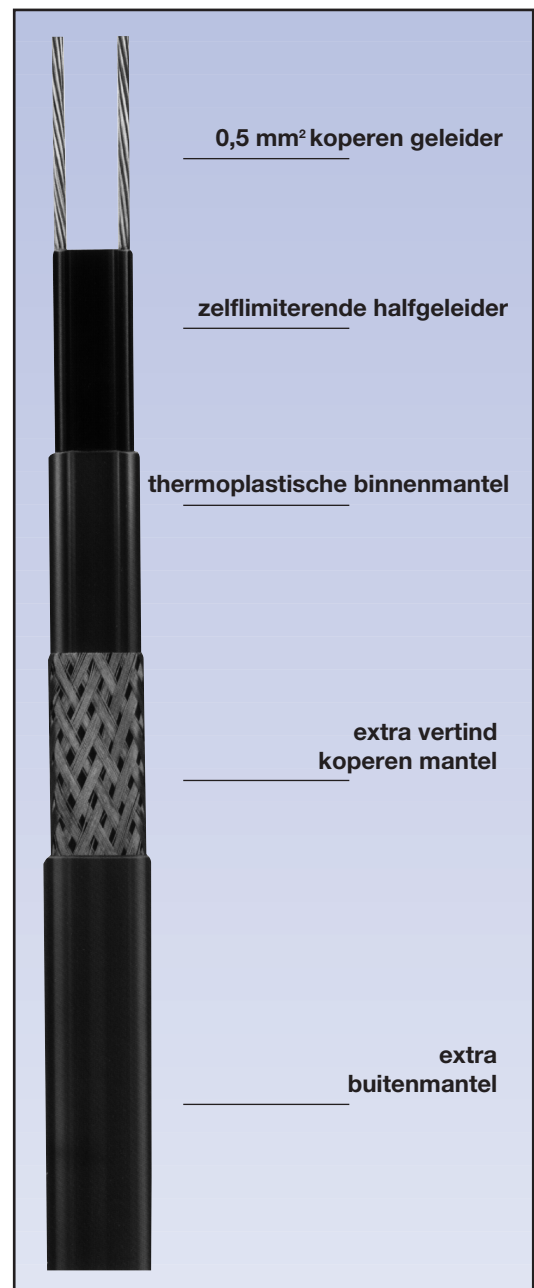
De zelfregelende eigenschappen vergroten de veiligheid en betrouwbaarheid. **FREEZSTOP MICRO** raakt niet oververhit en brandt niet door, zelfs niet op plaatsen waar het lint elkaar overlapt. Het vermogen regelt zichzelf aan de hand van de leidingtemperatuur.

De installatie van **FREEZSTOP MICRO** verwarmingslint gaat snel en eenvoudig en vereist geen speciaal gereedschap. Eindverbindings- en aansluitstukken worden in handige sets meegeleverd.

Uitvoeringen:

FSM..CT - Thermoplastische extra bemanteling over vertind koperen ommanteling voor verbeterde bescherming.

FSM..CF- Fluorpolymer extra bemanteling over vertind koperen ommanteling voor bescherming in ruimtes waar chemische oplossingen of dampen aanwezig kunnen zijn.





GOUDA

FREEZSTOP micro (FSM)

Technische specificaties

MAXIMUM TEMPERATUUR belast 85°C (185°F)
65°C (149°F)

MINIMUM INSTALLATIE TEMPERATUUR -30°C (-22°F)

VOEDINGSSPANNING 220-240 V
(op aanvraag) 110-120 V

ACCESSOIRES.

Blok Gouda levert een complete range van toebehoren inclusief begin-, eind- en aansluit sets, lasdozen en regelaars. Deze toebehoren worden aangeboden i.v.m. een goede werking van Freezstop Micro verwarmingslint.

BESTEL-INFORMATIE. 17 FSM 2-C I

Voorbeeld. _____
 Vermogen 17W/m bij 5°C. _____
 Freezstop Micro _____
 Voltage 220-240 V. _____
 Vertind koperen omvlechting _____
 Thermoplastische buitenmantel _____

MAXIMUM LENGTE VERSUS SCHAKELVERMOGEN

Type Ref.	Begin temp.	230V			
		6A	10A	16A	25A
11 FSM	0°C	45m	75m	114m	114m
17 FSM	0°C	30m	50m	80m	99m

GEWICHT & AFMETINGEN

Type Ref.	Nom.afm. (mm)	Gewicht kg/100m	Minimale buigradius	Wartel maat
FSM..CT	10,5 x 5,9	7,15	20 mm	M 16
FSM..CF	10,5 x 5,9	7	25 mm	M 16



Temperatuurklasse T6