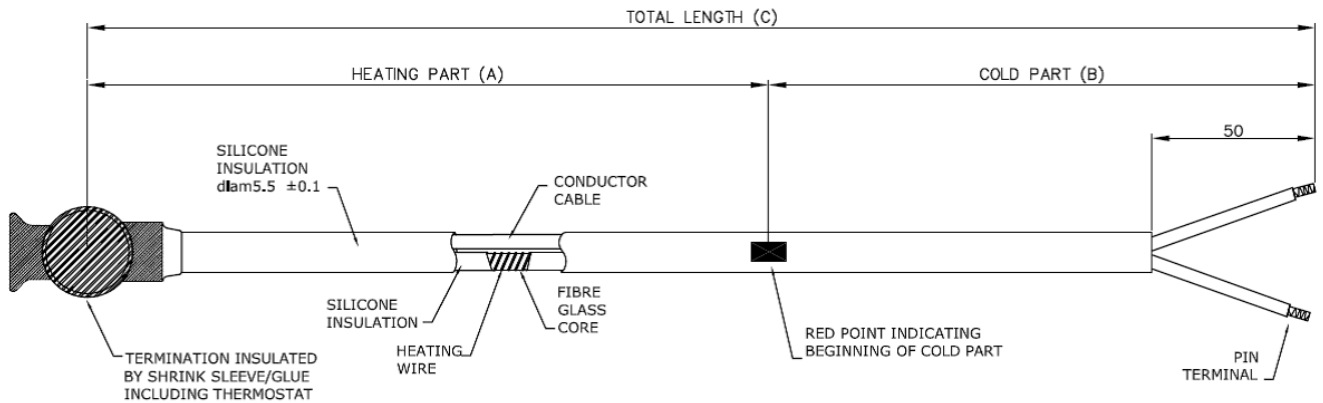


REZISTENTE DE DRENA CU TERMOSTAT - CNFx

Rezistentele de drena Calorflex CNFx sunt proiectate pentru protectia la antiinghetul tevilor si pentru prevenirea inghetarii echipamentelor frigorifice si a rețelilor hidraulice. Acestea sunt complet etanse, extrem de flexibile si functionale ca urmare a materialelor folosite si a procesului tehnologic de fabricatie special. Termostatul integrat permite comutarea automata a incalzirii cand temperatura scade sub valoarea +5°C. Partea rotunda a termostatului (elementul sensibil) trebuie plasata in zona cea mai potrivita pentru ca informatia termica sa fie cea mai relevanta in functionare. Elementele de incalzire CNFx sunt rezistente inseriate astfel ca aceste cabluri nu trebuie niciodata taiate sau scurtate.

SCHEMA DE PRINCIPIU



CARACTERISTICI GENERALE

- Tensiune de alimentare: 230V standard, alte optiuni disponibile la cerere.
- Putere standard, dimensiuni si lungimi indicate in tabel. Alte modele sunt disponibile la cerere
- Izolatie: Silicon diametru 5,5 ± 0,1mm (fara zona senzorului)
- Temperaturi permise la suprafata: - 40°C / +130°C
- Tolerante la puterea consumata: +/- 10%
- Tolerante la lungime: +/- 1%
- Capatul de izolatie: Manta termocontractanta cu adeziv
- Temperaturi operare termostat: Deschidere 15 ± 3 °C –Inchidere 5 ± 4 °C

Putere (Wati)		Lungime (metrii)		
CNF 40W/m	CNF 50W/m	Partea de incalzire (A)	Partea de racire (B)	Lungime totala (C)
40	50	1	1	2
60	75	1,5	1	2,5
80	100	2	1	3
100	125	2,5	1	3,5
120	150	3	1	4
160	200	4	1	5
200	250	5	1	6

MENTIUNI SI OMOLOGARI DE REFERINTA

- Proiectare, productie si testare in conformitate cu standardele EN 60335.
- In concordanta cu DIRECTIVA EEC 2006/95.
- Declaratie de conformitate CE cu toate elementele specifice.

TESTE GENERALE SI AMBALARE

Toate cablurile de incalzire Calorflex sunt testate independent inainte de a fi livrate la client fiind ambalate folosindu-se o impachetare care sa asigure integritatea si siguranta materialelor pe durata manipularii, transportului si depozitarii.