

# FS Self-Regulating Heating Cable



nVent RAYCHEM FS self-regulating trace heating cables provide energy efficient and easy to use solutions for pipe freeze protection. FS-C10-2X resists higher temperatures and is used for frost protection of dormant central heating pipes.

## FUNKCJE

Simple to design

Easy to install: cut to length, meter marks, fast RayClic cold connection system

Energy efficient and safe: self-regulating cable, advanced energy saving controls, no overheating possible

Reliable during long life: 10 year extended product warranty available, maintenance free

## OKREŚLENIU SPECYFIKACJI

Table 1/3

| Numer katalogowy | Nazwa pozycji | Supply Voltage | Nominal Voltage | Nominal Power Output @ 5°C, 230V | Outer Jacket Material | Max Circuit Length |
|------------------|---------------|----------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------|--------------------|
| P000000732       | FS-C10-2X     | 220 – 240 V    | 230 V           | 10 W/m                           | Modified Polyolefin   | 180 m              |

Table 2/3

| Numer katalogowy | Nazwa pozycji | Circuit Breaker | Kolor | Nominal Width | Nominal Height | Ground Path Type |
|------------------|---------------|-----------------|-------|---------------|----------------|------------------|
| P000000732       | FS-C10-2X     | Type C/20Amp    | Plum  | 16 mm         | 6.8 mm         | Braid            |

Table 3/3

| Numer katalogowy | Nazwa pozycji | Area Classification | Nominal Cable Weight | Max Continuous Exposure Temperature, Power On | Max Continuous Exposure Temperature, Power Off | Max Cumulative Hours for Intermittent Exposure |
|------------------|---------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                  |               |                     |                      |                                               |                                                |                                                |

|            |           |               |         |       |       |       |
|------------|-----------|---------------|---------|-------|-------|-------|
| P000000732 | FS-C10-2X | Non-Hazardous | 140 g/m | 90 °C | 90 °C | 800 h |
|------------|-----------|---------------|---------|-------|-------|-------|

## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

### Ameryka Północna

Tel +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

[cn.thermal.info@nvent.com](mailto:cn.thermal.info@nvent.com)

### Ameryka Łacińska

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

Our powerful portfolio of brands:

**RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT**