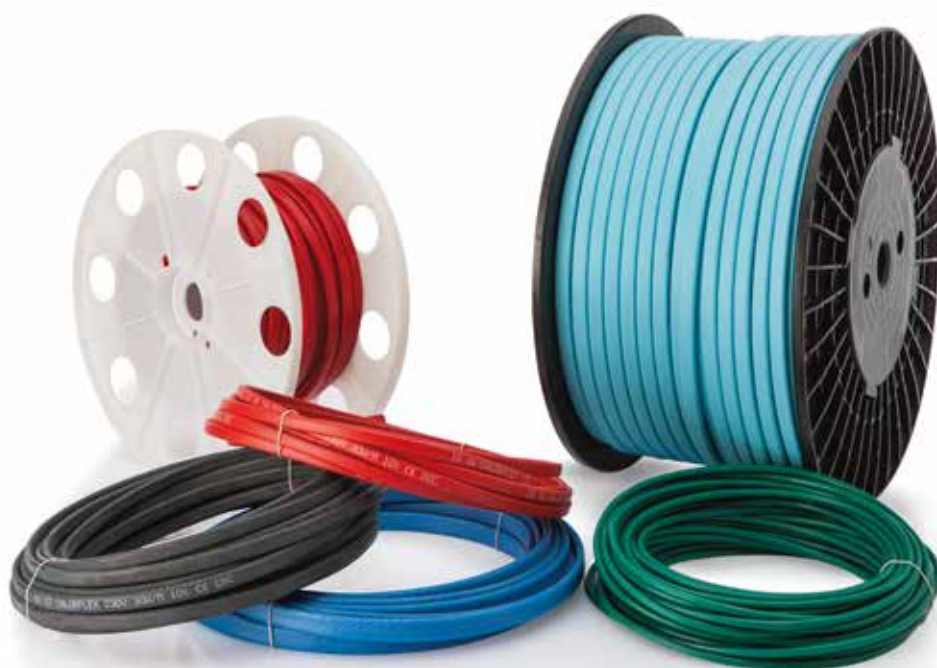


**Cavo Scaldante
Autoregolante
SSCx**

**Self-Regulating
Heating Cable
SSCx**



Campi d'applicazione - Esempi | *Fields of Application - Examples*





Il cavo scaldante autoregolante SSCx può essere utilizzato nelle più svariate applicazioni per il mantenimento temperatura di tubi e serbatoi, come cavo antigelo per la prevenzione dal ghiaccio, per evitare l'accumulo di neve su tetti e grondaie, nella refrigerazione, industria ferroviaria, ecc. Trattasi di un cavo autoregolante che aumenta o diminuisce la potenza dissipata al diminuire o all'aumentare della temperatura, indipendentemente dalla lunghezza del circuito scaldante. Viene fornito in bobine da 100m - 250m - 500m.

The self-regulating heating cable SSCx can be used in the most diverse applications, such as to ensure the maintenance of an appropriate temperature of pipes and tanks, to prevent, as antifreeze cable, the formation of ice, to avoid the accumulation of snow on roofs and gutters, in the refrigeration and railway industry, etc. It is a self-regulating cable that increases or decreases its dissipated power according to the temperature increase or decrease, regardless of the circuit length. It is supplied on reels of 100m - 250m - 500m.

Caratteristiche tecniche generali

Tensione di alimentazione: 220/240V

Potenza al metro a 10°C: secondo tabella

Dimensioni esterne: 8x4mm ± 0,5mm

Isolamenti standard disponibili: secondo disegno tecnico

Raggio minimo di piegatura: 25mm

Massima temperatura di esercizio: cavo acceso 65°C
cavo spento 85°C

Temperatura minima di installazione: -40°C

Lunghezza massima del circuito scaldante: secondo tabella

Certificazioni disponibili: CE

Prodotto e collaudato secondo EN60335. Conformità alla direttiva 2014/35/UE

Differenti isolamenti e diametri realizzabili secondo richiesta e previa verifica fattibilità

General technical features

Supply voltage: 220/240V

Power per meter at 10°C: according to table

External dimensions: 8x4mm ± 0,5mm

Standard insulation materials available: according to technical drawing

Minimum bending radius: 25mm

Maximum operating temperature: power on 65°C power off 85°C

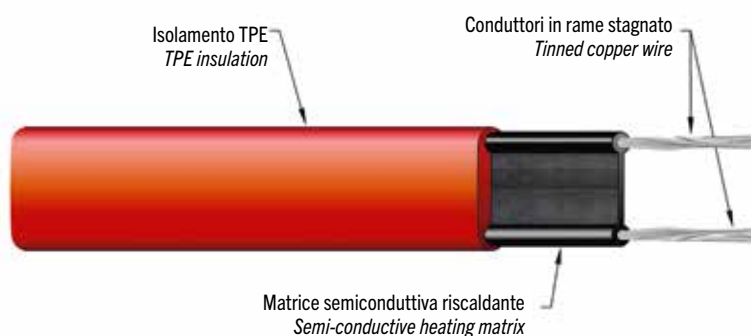
Minimum installation temperature: -40°C

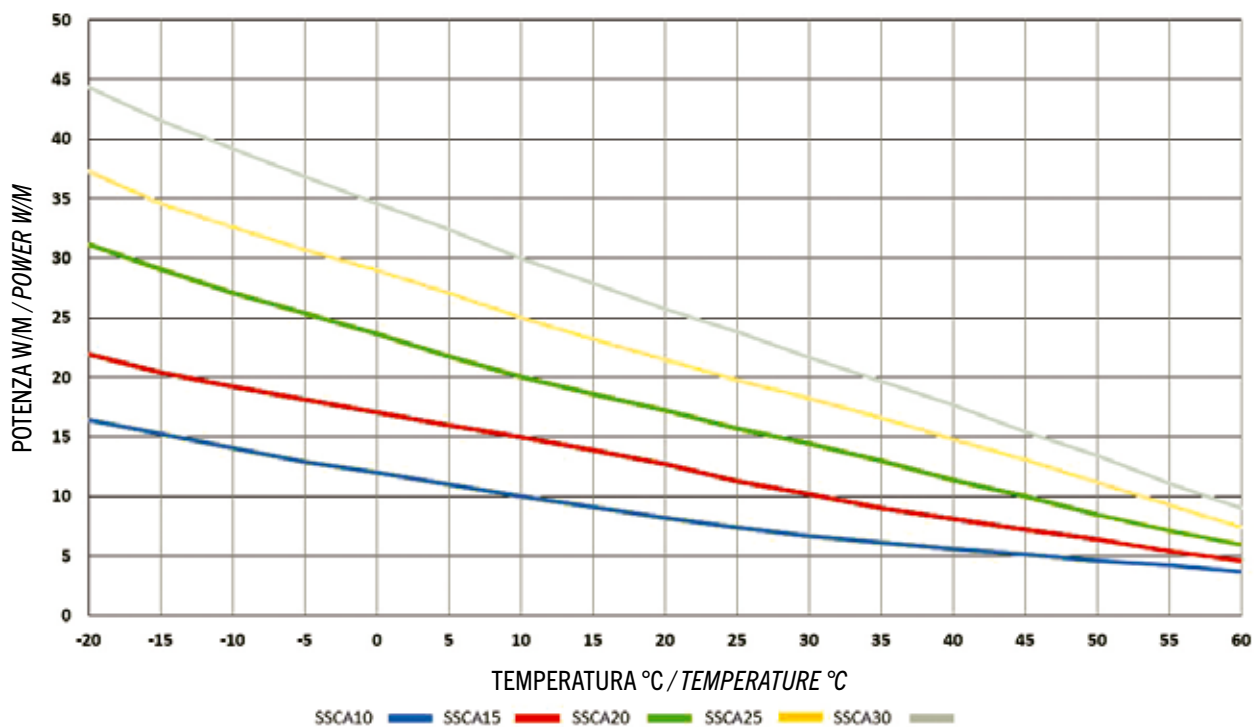
Maximum heating circuit length: according to table

Available certifications: EC

Produced and tested according to the EN60335 standard. Compliance with the 2014/35/EU directive

Different insulation materials and different diameters may be produced on request and after a feasibility check is performed





Modelli standard disponibili - Standard models available

CODICE / CODE	SSCA10	SSCA15	SSCA20	SSCA25	SSCA30
Potenza a 10°C Power at 10°C	10 W/m	15 W/m	20 W/m	25 W/m	30 W/m
Lunghezza max. circuito scaldante Max heating circuit length	170m	150m	120m	100m	90m

ELEMENTI CORRELATI:
KIT DI LAVORAZIONE E
INTESTAZIONE KSSC0001

RELATED ELEMENTS:
CONNECTION AND
TERMINATION KIT KSSC0001



