

**Câble chauffant
autorégulant
CSCx**

**Cable calefactor
autorregulable
CSCx**



Champs d'application - Ejemplos | Campos de aplicación - Ejemplos





Le câble chauffant autorégulant CSCx peut être utilisé dans une large gamme d'applications pour le maintien de la température de tuyaux et de réservoirs, comme câble antigel pour la prévention contre la glace, pour éviter l'accumulation de neige sur les toits et sur les gouttières, dans la réfrigération, dans l'industrie ferroviaire, etc.

Il s'agit d'un câble autorégulant qui augmente ou diminue la puissance dissipée lorsque la température diminue ou augmente, quelle que soit la longueur du circuit chauffant. Il est fourni en bobines de 100m - 250m - 500m.

Caractéristiques techniques générales

Tension d'alimentation : 220/240V

Puissance au mètre à 10°C : conformément au tableau

Dimensions extérieures : 10,5x5,5mm ± 0,5mm

Isolations standards disponibles : selon le dessin technique

Rayon minimal de courbure : 30mm

Température maximale de service : câble allumé 65°C câble éteint 85°C

Température minimale d'installation : -40°C

Longueur maximale du circuit chauffant : conformément au tableau

Certifications disponibles : CE

Fabriqué et testé conformément à la norme EN60335. Conformité à la directive 2014/35/UE

Différentes isolations et différents diamètres pouvant être réalisés sur demande et après vérification de la faisabilité

El cable calefactor autorregulable CSCx se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones para mantener la temperatura de tuberías y tanques, como cable de protección contra congelamiento, para evitar la acumulación de nieve en los techos y canalones, en refrigeración, en la industria ferroviaria, etc.

Se trata de un cable autorregulador que aumenta o disminuye la potencia disipada cuando la temperatura disminuye o aumenta, independientemente de la longitud del circuito calefactor. Se suministra en bobinas de 100m - 250m - 500m.

Características técnicas generales

Tensión de alimentación: 220/240V

Potencia por metro a 10°C: según la tabla

Dimensiones exteriores: 10,5x5,5mm ± 0,5mm

Aislamientos estándares disponibles: según dibujo técnico

Radio de curvatura mínimo: 30mm

Temperatura máxima de servicio: cable encendido 65°C cable apagado 85°C

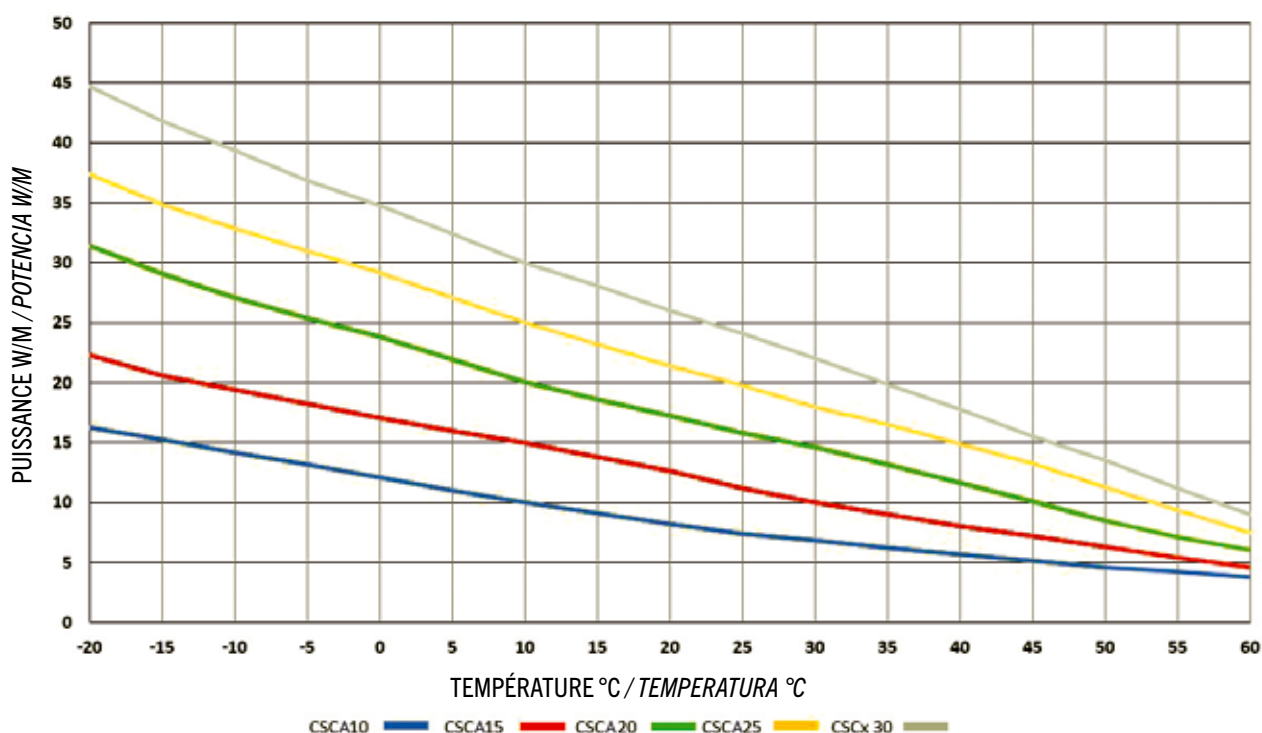
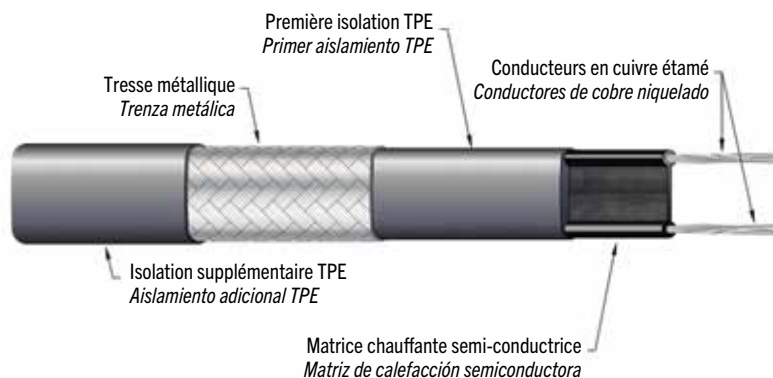
Temperatura mínima de instalación: -40°C

Longitud máxima del circuito calefactor: según la tabla

Certificaciones disponibles: CE

Fabricado y probado de acuerdo con EN60335. Conformidad con la directiva 2014/35/UE

Diferentes aislamientos y diámetros realizables a petición y previa comprobación de factibilidad



Modèles standards disponibles - Modelos estándares disponibles

CODE / CÓDIGO	CSCA10	CSCA15	CSCA20	CSCA25	CSCA30
Puissance à 10°C Potencia a 10°C	10W/m	15W/m	20W/m	25W/m	30W/m
Longueur max. circuit chauffant Longitud máx. circuito calefactor	200m	155m	135m	114m	65m

ÉLÉMENTS CONNEXES :
KIT DE RACCORDMENT ET
TERMINAISON KSRC0001

ELEMENTOS RELACIONADOS:
KIT DE CONEXIÓN Y
TERMINACIÓN KSRC0001



