

Câble chauffant
CFPx

Cable calefactor
CFPx



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





Le câble chauffant série CFPx est le plus souvent enroulé à l'extérieur des tuyaux pour empêcher la formation de glace à l'intérieur de ceux-ci, ainsi que pour maintenir la température jusqu'à 60°C. La structure plate particulière permet de mieux adhérer à la surface sur laquelle il est installé, procurant ainsi un meilleur échange de chaleur. Il est fourni déjà coupé sur mesure et prêt à l'emploi : la longueur du câble ne peut pas être raccourcie par l'utilisateur final.

El cable calefactor serie CFPx se enrolla normalmente en la parte exterior de las tuberías para evitar la formación de hielo en el interior de las mismas así como para mantener la temperatura hasta 60°C. La estructura plana particular permite adherirse mejor a la superficie en la que está instalada, proporcionando así un mejor intercambio de calor. Se suministra cortado a medida y listo para el uso: el usuario final no puede acortar la longitud del cable.

Caractéristiques techniques générales

Tension d'alimentation : de 1.5V à 400V

Puissance : PVC de 5 à 20W/m ; silicone de 5 à 80W/m

Dimensions extérieures : 12x3,5mm ± 0,2mm

Isolation : PVC haute température ; silicone

Rayon minimal de courbure : PVC 15mm ; silicone 10mm

Température de service : PVC de -20°C à +105°C ; silicone de -60°C à +200°C

Longueur partie chauffante et froide standard conformément au tableau ou pouvant être personnalisée sur demande

Certifications disponibles : CE

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

Différentes isolations, dimensions et puissances pouvant être réalisées sur demande et après vérification de la faisabilité

Características técnicas generales

Tensión de alimentación: de 1.5V a 400V

Potencia: PVC de 5 a 20W/m; silicona de 5 a 80W/m

Dimensiones exteriores: 12x3,5mm ± 0,2mm

Aislamiento: PVC alta temperatura; silicona

Radio de curvatura mínimo: PVC 15mm; silicona 10mm

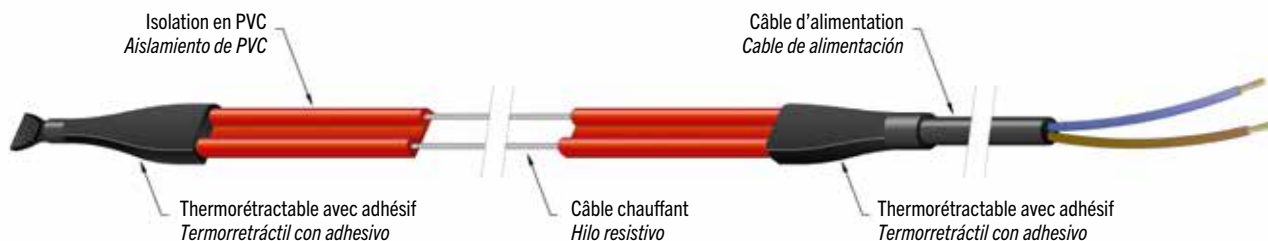
Temperatura de servicio: PVC de -20°C a +105°C; silicona de -60°C a +200°C

Longitudes de las partes caliente y fría estándares según la tabla o personalizables a petición

Certificaciones disponibles: CE

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

Diferentes aislamientos, dimensiones y potencias realizables a petición y previa comprobación de factibilidad



Modèles standards disponibles – Modelos estándares disponibles

Tension <i>Tensión</i>	20W/m	40W/m	Partie chauffante mm <i>Parte caliente mm</i>	Partie froide mm <i>Parte fría mm</i>	Longueur totale mm <i>Longitud total mm</i>
220/240	20	40	1000	1000	2000
220/240	36	72	1800	1000	2800
220/240	54	108	2700	1000	3700
220/240	70	140	3500	1000	4500
220/240	92	184	4600	1000	5600
220/240	110	220	5500	1000	6500
220/240	130	260	6500	1000	7500
220/240	146	292	7300	1000	8300
220/240	182	364	9100	1000	10100
220/240	220	440	11000	1000	12000

Remarques - Notas

20 horizontal lines for notes.

REV./REV. 0-2017

