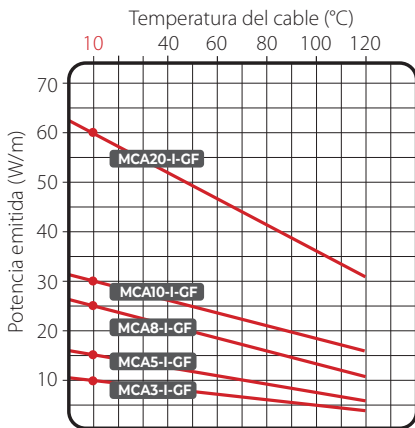


MCA-I-GF

Cables calefactores **autoregulantes** para empleo anticongelante o mantenimiento de temperaturas con exposiciones **a ácidos y corrosivos**.

Indicados para el mantenimiento de temperaturas de proceso de **hasta 120°C** en tuberías o depósitos, incluso en presencia de ácidos y corrosivos, o para el empleo anticongelante en el caso que estuvieran presentes ácidos y corrosivos, en una zona segura. No están indicados para el empleo en presencia de lavados con vapor.



CONSTITUCIÓN DEL CABLE

- Conductores de cobre
- Núcleo conductor autorregulante
- Aislamiento de Fluoropolímero
- Trenza de cobre estañado
- Funda exterior de poliolfina modificada

Tipo de superficie para trazar:
Acero - Pintura - INOX.

Resistencia a los agentes químicos: Apto a la exposición de ácidos y corrosivos orgánicos

Producto	Tensión alimentación (V)	Potencia a 10°C (W/m)	Mín temperatura de instalación (°C)	MAX Temperatura Continua cable alimentado (°C)	MAX Temperatura Intermitente cable no alimentado (°C)	MIN Radio de curvatura (mm)
MCA3-I-GF	230	10	-60	120	120	25
MCA5-I-GF		15				
MCA8-I-GF		25				
MCA10-I-GF		30				
MCA20-I-GF		60				

DIMENSIONAMIENTO ELÉCTRICO	Temp. de activación (°C)	LARGO MÁXIMO DE LOS CIRCUITOS DE CABLE CALEFACTOR (m)														
		MCA3-I-GF			MCA5-I-GF			MCA8-I-GF			MCA10-I-GF			MCA20-I-GF		
		+10°	-15°	-25°	+10°	-15°	-25°	+10°	-15°	-25°	+10°	-15°	-25°	+10°	-15°	-25°
Protección eléctrica (A)	16 A	200	180	175	165	130	117	120	97	88	85	73	69	50	41	38
Interruptor característica C con diferencial de 30 mA*	20 A	235	235	235	189	162	152	140	125	120	114	98	92	64	55	52
	30 A	-	-	-	-	-	189	-	-	140	-	-	114	-	-	64

* Recomendado donde se necesita la protección del personal; en otras instalaciones utilizar protección diferencial de 100 a 300 mA

Accesorios de conexión para MCA-I-GF

<p>MCA Universal IP68</p> <ul style="list-style-type: none"> Kit de conexión integrado al tablero de bornes estanco. Kit borne lado no alimentado. Kit de unión. 	<p>MCA-Y</p> <p>Kit de derivación.</p>	<p>MCA-BOX3 / 4</p> <p>Cajas de conexiones.</p>	<p>MCA-AL</p> <p>Kit de paso a través de la chapa de aislamiento.</p>	<p>MCA-PRESS</p> <p>Prescable.</p>	<p>MCA-EA</p> <p>Etiqueta de posicionamiento.</p>	<p>MCA-FV</p> <p>Cinta de vidrio adhesiva.</p>	<p>MCA-ALL</p> <p>Cinta de aluminio adhesiva 25 / 75 mm.</p>
--	---	--	--	---	--	---	---

Ver especificaciones de accesorios en 219