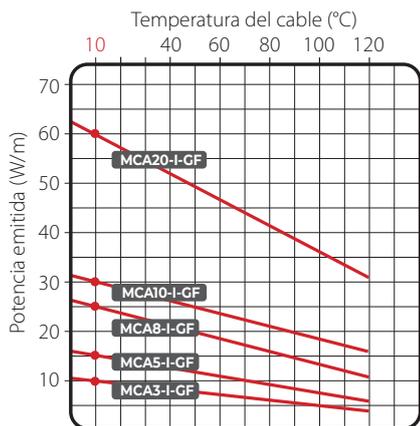


MCA-I-GF

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