

MANTAS CALEFACTORAS BFVIBC

Mantas calefactoras para tanques IBC/GRG de 1.000 Litros



Calentador de tanques IBC/GRG

BFVIBC440010002000/400/3-IP65



Calentadores de contenedores IBC/GRG - IP65

BFVIBC440010002000/400/3: Manta calefactora para contenedores IBC/GRG de 1.000 litros

- Voltaje: 3~400 V (trifásica)
- IP-65

BFVIBC



Modelo	IBC/GRG 1.000 Litros
Referencia	BFVIBC440010002000/400/3
Largo	4.400 mm
Ancho	1.000 mm
Potencia (W)	2.000 W
Tensión (V)	<ul style="list-style-type: none"> • 3~400 V (Trifásica) - 50 Hz • Con o sin neutro (consultar)
Rango temp.	0 - 60° C
Dispositivo de cierre	Cinchas de nylon con hebillas

Importante: Este modelo de manta calefactora, de la línea **BFV-IBC** para tanques IBC/GRG de 1.000 litros, además de un termostato digital programable **DP400**, también incluye un micro-termostato interno de seguridad con una tolerancia de $\pm 5^\circ \text{C}$, o un fusible térmico.

Esta manta calefactora puede alcanzar una temperatura de 60°C , con una histéresis: $30 \text{ K} \pm 15 \text{ K}$

DP400: Termostato digital programable

DP400



Modelo	Descripción
DP400	<ul style="list-style-type: none"> • Termostato digital programable • Caja con ventana: IP 65 • Magnetotérmico • Rango de temperatura: $-40/140^\circ \text{C}$ • Voltaje: 3~400 V (Trifásica) - 50 Hz • Conector: RSTN con T.T

Características técnicas

Modelo:	BFVIBC440010002000/400/3 - IP65
Area de uso:	Control y mantenimiento de la temperatura de tanques IBC/GRG de 1.000 litros
Potencia de entrega a 3~400 V:	2.000 W
Temperatura máxima de trabajo:	60° C ± 5° C
Temperatura mínima de trabajo:	- 20° C ± 5° C
Conductor de calentamiento:	Ni/Cr 80/20
Aislamiento de conductor:	Silicona térmica doble aislamiento
Temperatura máx. trabajo del conductor:	60° C
Aislamiento manta calefactora:	Exterior: Tejido de poliéster impermeable AT 1100 Dtx
	Resistente a:
	• (UV) rayos ultravioleta
	• desgarre 30 daN
	• la tracción 270 daN/5cms
	Ignífugo: FR M2
Dimensiones aprox.:	4.400 x 1.000 x 14 mm
Tipo de cierre o sujeción:	Cinchas de nylon con hebillas
Tensión de aislamiento:	1.500 V 1 min. ≥ 50GΩ
Entrada de red (zona fría):	Conductor 5 x 1,5 mm ² H07RN-F
Normativas de Uso-Aplicación:	2014 / 35 / UE
	2014 / 30 / UE
	EN60335-1
	EN ISO 12100-1 & 2
Sensor de seguridad:	-----
Termostato de control:	Cuadro de control DP400



ELEMENTOS CALEFACTORES AS, S.L

C/ Zamora, 99 - 101, 5º planta 1ª
08018 Barcelona
Tel. 00 34 93 486 36 82 - Fax 00 34 93 486 38 14
Email: as@elementoscalefactores.com



GRUPO ECAS

- **Web principal** •

www.elementoscalefactores.com

- **Tienda online** •

www.electriceatingstore.com

