

Cinta Calefactora **Autorregulable GBR 65w**

Cinta Calefactora Autorregulable GBR 65w/m

DESCRIPCIÓN

Una cinta calefactora autorregulable es un tipo de cinta calefactora que se utiliza para mantener una temperatura constante en una superficie o en un Está medio. diseñada para ajustar automáticamente la cantidad de calor que se libera a medida que la temperatura ambiente cambia. Esto se logra mediante el uso de un sensor de temperatura incorporado que detecta la temperatura actual y ajusta el flujo de energía a través de la cinta calefactora en consecuencia. Las cintas GBR son ampliamente utilizadas en aplicaciones industriales y comerciales para mantener las tuberías, tanques y equipos a una temperatura específica.

CINTA CALEFACTORA PARA SER UTILIZADA EN MANTENCIÓN DE TEMPERATURA HASTA 120°C



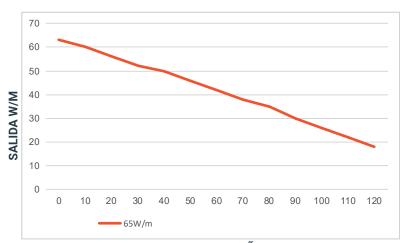
- (1) NIQUEL DE COBRE DE 1.5MM²
- **02** POLÍMERO SEMICONDUCTOR
- **(3)** CHAQUETA DE POLIOLEFINA
- 04) TRENZADO DE COBRE ESTAÑADO
- 05 FLUOROPOLÍMERO DE ALTA TEMPERATURA

DATOS TÉCNICOS

| POTENCIA DE SALIDA: | A 10 °C 65/ W/M | | | |
|--|---------------------------------------|--|--|--|
| MAX. TEMPERATURA: | MANTIENE 120° A 10° DE TEMP MINIMA | | | |
| MAX. TEMPERATURA DE EXPOSICIÓN: | 150 °C | | | |
| TEMPERATURA DE INSTALACIÓN MÍNIMA: | -40 °C | | | |
| ESTABILIDAD : MANTIENE EL 90% DE CALOR DESPUÉS DE 300 CICLOS DE 10°C A 120°C | | | | |
| RADIO DE CURVATURA: | 2 VECES EL RADIO DEL CABLE CALEFACTOR | | | |
| AISLACIÓN ENTRE CABLE Y MALLA: | 20 MΩ/M CON UN MEGOMETRO DE 2500 VDC | | | |
| VOLTAJE: | 220V | | | |
| COLOR REGULAR: | ROJO | | | |
| TAMAÑO REGULAR: | 13.5*5.5 MM (ANCHO*DIÁMETRO) | | | |



GRÁFICO



TEMPERATURA DE CAÑERIA °C

LONGITUD MÁXIMA FRENTE AL TAMAÑO DEL DISYUNTOR

| AC220V: | | LONGITUD MÁXIMA DEL CIRCUITO EN FUNCIÓN DEL TAMAÑO DEL CB | | |
|---------|------------------|---|-----|--|
| MODELO | TEMP.DE ARRANQUE | 32A | 42A | |
| GBR65W | 10 | 53 | 66 | |
| | 0 | 48 | 60 | |
| | -20 | 44 | 55 | |
| | -40 | 39 | 49 | |

APROBADO POR





ESCANEA Y DESCARGA
NUESTRO MANUAL
DE CINTA CALEFACTORAS