

FX/CDM2 Higrotermostatos



Características

Regulador electrónico FX/CDM2 :

- Alimentación 230 V +/- 10%, 50/60 Hz.
- Potencia de corte 16 A.
- Fijación en riel DIN.
- Dimensiones : 86 x 52 x 59 mm (3 módulos).
- Indico de protección IP20.
- Playa de temperatura ajustable de 0 a +10°C.
- Calefacción ajustable de 1 a 5 horas.
- Temperatura de utilización : -10 a +50°C.

Para otras características, reportar a las instrucciones suministradas con el producto.

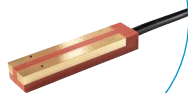
FX/CDM2



FX/CDM2/TEMP



FX/CDM2/NEIGE



FX/CDM2/PARK



FX/BOITIER/2



Opción FX/BOITIER/2

- Caja IP 65 (195 x 195 x 110 mm) para higrotermostato

Aplicaciones

El higrotermostato FX/CDM2 tiene por objeto controlar de modo permanente la presencia de nieve o de hielo en los canalones o en las rampas de acceso. Los cables calefactores serán alimentados en función de la temperatura exterior y de la presencia de humedad.

La energía necesaria se calcula mediante un dosificador cíclico de energía.

Este organo de regulación es particularmente adaptado para las instalaciones de pequeñas envergaduras ofreciendo una solución económica.

Necesario para la protección contra el hielo de canalones :
FX/CDM2 + FX/CDM2/TEMP + FX/CDM2/NEIGE

Necesario para la protección contra el hielo de las rampas de acceso :
FX/CDM2 + FX/CDM2/TEMP + FX/CDM2/PARK

Normas

CEI 62395-2 NF P 52-302-1 + anexo A1 NF P 52-302-2 (DTU 65.7)

Sonda exterior de temperatura FX/CDM2/TEMP :

- Dimensiones de la caja de 86X45X35 mm, Fijación en la pared.
- Alimentación de la sonda por cable estándar 2x1.5mm²
- Conductors (no provisto), de la caja electrónica hasta los terminales de la sonda (50 m máximo).

Sonda de humedad FX/CDM2/NEIGE :

- Utilización para la protección contra el hielo de tejadas o canalones.
- Dimensiones de la caja : 105 x 30 x 13 mm.
- Indico de protección IP68.
- Alimentación por cable de longitud 10 m (puede ser extendido hasta 50 m con cable 6x1.5mm²).
- La sonda se calienta automáticamente para convertir la nieve en humedad.

Sonda de humedad FX/CDM2/PARK :

- Utilización para la protección contra el hielo del suelo de camino de acceso
- Dimensiones Diam. 60 mm altura de 32mm.
- Indico de protección IP68.
- Alimentación por cable de longitud 10 m (puede ser extendido hasta 50 m con cable 6x1.5mm²).
- La sonda se calienta automáticamente para convertir la nieve en humedad.

Esquema de conexión eléctrica

