

## MÓDULO CONTROL INUNDACIÓN



### DESCRIPCIÓN

El sistema de prevención de inundaciones CAREL es un dispositivo diseñado para detectar de forma rápida y fiable fugas de agua no deseadas, para proteger equipos o entornos especiales.

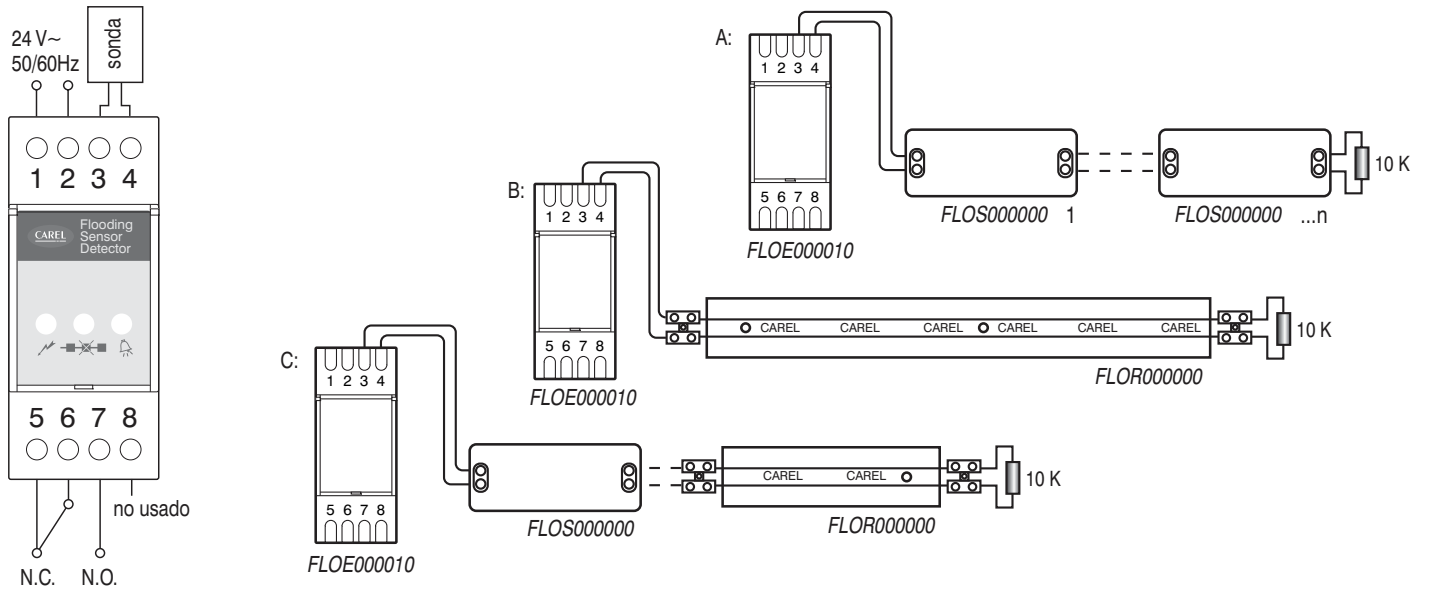
Las ventajas del dispositivo incluyen una fácil operación, sin necesidad de configuración y mantenimiento, y conexión sencilla.



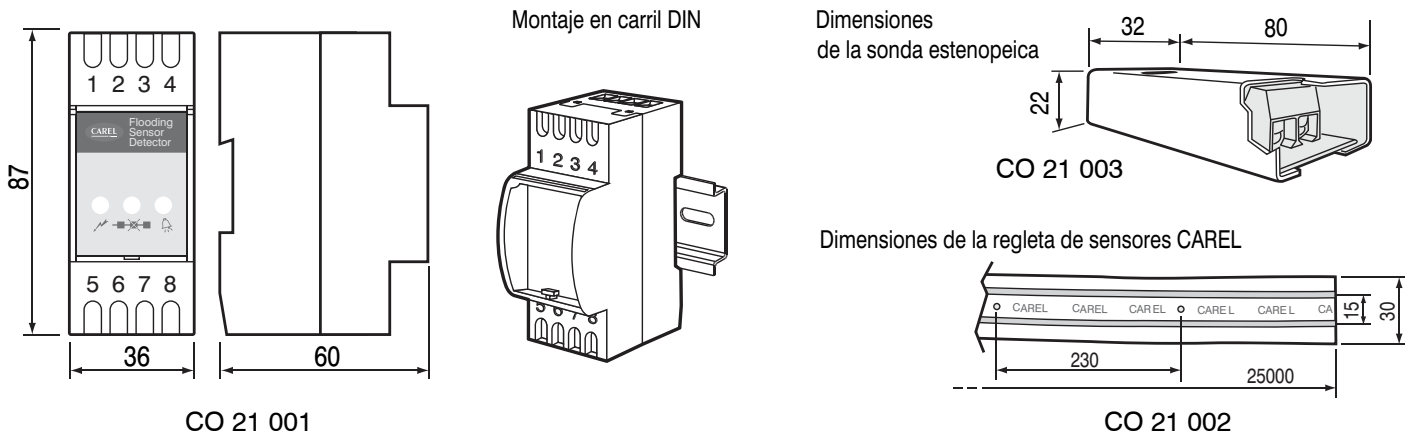
Códigos: CO21001 \_ CO21003

DATOS TÉCNICOS	
Alimentación	24 Vac ( $\pm$ 10%) ~ 50 / 60 Hz
Potencia máxima de entrada	1.5 VA
Condiciones de funcionamiento	-10T60 °C, 95% rH no cond.
Circuito de salida de relé de alarma	250 Vac 2 A resistivo, 2 A inductivo, $\cos\phi = 0.4$ , 2 (2) A, según EN60730-1 (100.000 ciclos)
Longitud máxima del cable de conexión de la sonda	500 m, con cable de un solo hilo y doble aislamiento
Sección transversal del cable de conexión	1,5 mm <sup>2</sup>
Normas de conformidad	CE EN 6000-6-2, EN 6000-6-4 (EMC), EN 61010-1 (seguridad)
Dimensiones	2 módulos DIN
Índice de protección	IP40
ESTADO OPERATIVO	
<p>El panel frontal tiene tres LED que indican el estado de funcionamiento del dispositivo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LED ON verde, fuente de alimentación presente.</li> <li>2. LED ON amarilla, sonda no conectada al detector o la línea no está terminada por una resistencia de 10 K.</li> <li>3. LED ON rojo, alarma de presencia de agua.</li> </ol>	

**DIAGRAMA DE CONEXIONES**



**DIMENSIONES (mm)**



Código	Artículo	Ref.
CO 21 001	Regulador	FLOE000010
CO 21 002	Sensor perimetral	FLOR000000
CO 21 003	Sensor tipo petaca	FLOS000000