

WRN-22

Relé diferencial con transformador incorporado



Descripción

- El **WRN-22** es un relé diferencial que incorpora su propio transformador diferencial de \varnothing 22 mm
- Acoplable a perfil simétrico DIN 46277 (EN 50022)
- La detección de la fuga se realiza haciendo un muestreo de la corriente diferencial y calculando su verdadero valor eficaz (TRMS)
- Detección de presencia de tensión mediante LED
- Pulsador de TEST.

Aplicación

La protección diferencial **WRN-22** es una solución muy interesante en aquellas instalaciones donde se dispone de un espacio reducido.

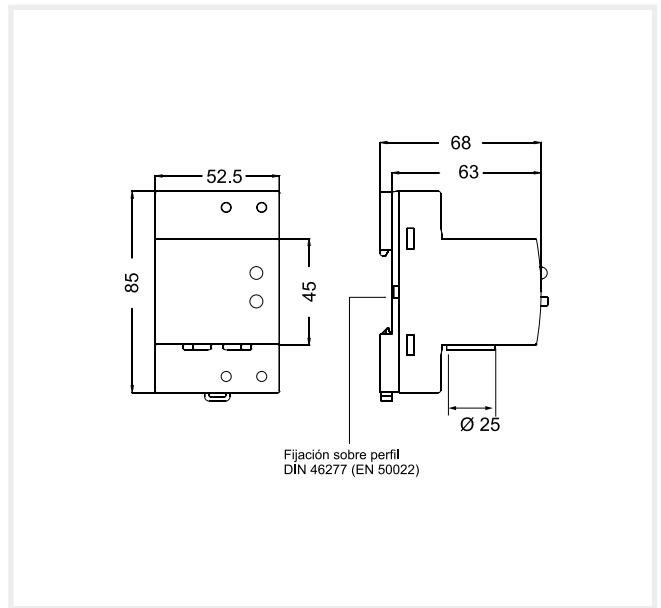
Características

Protección	
Clase	A
Medida	Verdadero valor eficaz (TRMS)
Sensibilidad	0,01 A / 0,03 A / 0,30 A (según tipo)
Retardo	0,02 s
Transformador diferencial	Interno
Test	Mediante pulsador incorporado, TEST
Elemento de corte asociado	Magnetotérmico + bobina de disparo
Señalización en el relé	<ul style="list-style-type: none"> Tensión alimentación Disparo por fuga
Señalización remota (salidas)	-
Control Remoto (entradas)	Test externo
Control de elemento de corte	Tensión 230 V c.a.
Características eléctricas	
Alimentación auxiliar	230 V c.a. (± 20 %) 50 / 60 Hz
Contactos de salida	-
Temperatura de uso	-10 ... +50 °C
Características mecánicas	
Fijación	Carril DIN
Dimensiones	3 módulos
Peso	146 g
Grado de protección	Bornes IP 20, trascuadro IP 41
Normas	
IEC 1008, IEC 255-5, UNE 801-2, UNE 801-3, UNE 801-4, UNE 60730-1	

WRN-22

Relé diferencial con transformador incorporado

Dimensiones



Referencias

Tamaño	Sección útil (mm) Ø	I_n (A)	Retardo (s)	Tipo	Código
3 módulos	22	0,03	0,02	WRN-22-0,03	P14211
3 módulos	22	0,3	0,02	WRN-22-0,3	P14212
3 módulos	22	0,01	0,02	WRN-22-0,01	P14214

Conexiones

