,

Código:

Descripción

- El **WRN-22** es un relé diferencial que incorpora su propio transformador diferencial de Ø 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.

Fecha creación: 28/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.



Código:

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	50/60 Hz
Tensión nominal	230 V ~ ±20 %

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	52.5 x 85 x 68 (mm)
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,146

Características ambientales

Grado de protección	IP 20 (bornes), IP 41 (trascuadro)
Temperatura de trabajo	-10 ... +50 °C

Normas

Normas	IEC 1008, IEC 255-5, UNE 801-2, UNE 801-3, UNE 801-4, UNE 60730-1

Otras salidas digitales de relés

Corriente nominal	3 A ~

Salidas digitales de relé

Aislamiento entre contacto	2000 Vca

Protección diferencial

Tipo	Tipo A
Sensibilidad (IΔn), A	0,3
Tiempo de retardo (tΔ)	0,02 s
Transformador	Interno

Protección magnetotérmica

Tensión nominal	230 V ~

Protección

Medida	Verdadero valor eficaz (TRMS)
Tipo de elemento de corte	Magnetotérmico + bobina de disparo