

WRU-10-MT

WRU-10-MT, Relé diferencial com transformador incorporado

Código: P24275.

> Seccção útil(mm): 28
> IΔn (A): 0,03 ... 3 A | 0,03 ... 30 A
> Atraso: 0,02...10 s, INS, SEL
> No Reconexões: Programável
> Tempo entre Reconexões: Programável
> Elemento reconexão: RECmaxMP | MT-FDE

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Consumo	4,5 VA
Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	230 V ~ ±30 %

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	52.5 x 109.4 x 75 (mm)
Fixação	DIN 46277 (EN 50022)
Peso (kg)	0,172

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	95%
Temperatura de trabalho	-20 ... +70 °C

Entrada externa de disparo/rearme externo

Tipo	Sem tensão / ON-OFF remoto

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 60947-2-M, IEC 60755, IEC 62020

Outras saídas digitais para relés

Carga nominal	1250 VA
Corrente nominal	5 A ~
Tensão nominal	250 V ~

Saídas digitais de relés

Carga nominal	62,5 VA
Corrente nominal	0,25 A ~
Tensão nominal	230 V ~

Proteção diferencial

Tipo	Tipo A Ultraimunizada

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



WRU-10-MT

Relés diferenciais com transformador integrado

Código: P24275.

Sensibilidade (IΔn), A	0,03 ... 3 / 5-10-30 (Setup)
Tempo de retardamento (tΔ)	Ajuste direto: 0,02 ... 1 s Programável: 3-5-10 s Curva inversa: Instantânea ou selectiva

Proteção

Indicação por LED	Tensão de alimentação Disparo por fuga Pré-alarme Encravamento
Medição	Verdadeiro RMS (TRMS)

Tipo de reconexão

Número de reconexões	Programable
Tempo de reinício	Programável
Tempo entre reconexões	Programável

WRU-10MT

CÓDIGO	MODELO	IΔn (A)	Elemento reconexão
P24275.	WRU-10-MT	0,03 ... 3 A | 0,03 ... 30 A	RECmaxMP | MT-FDE

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

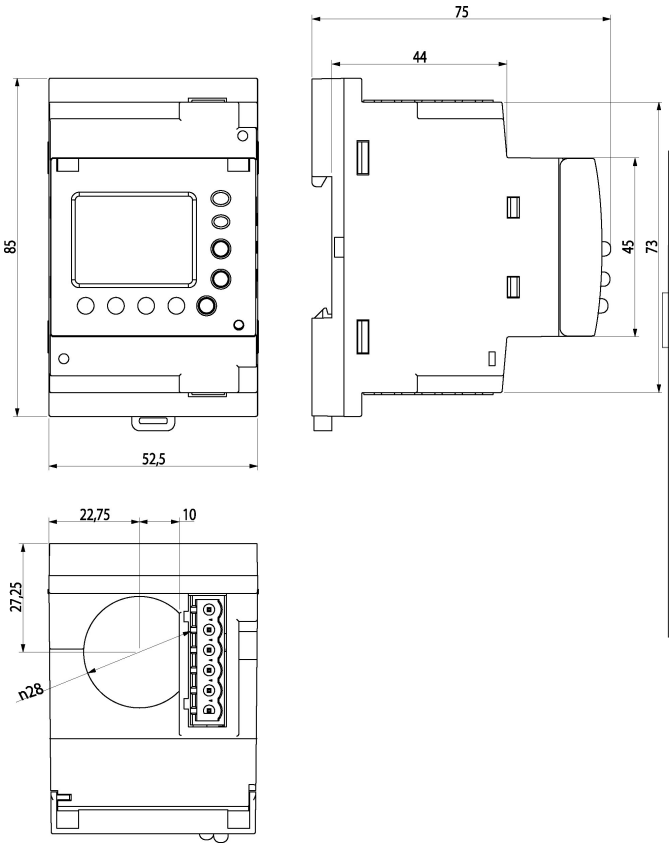


WRU-10-MT

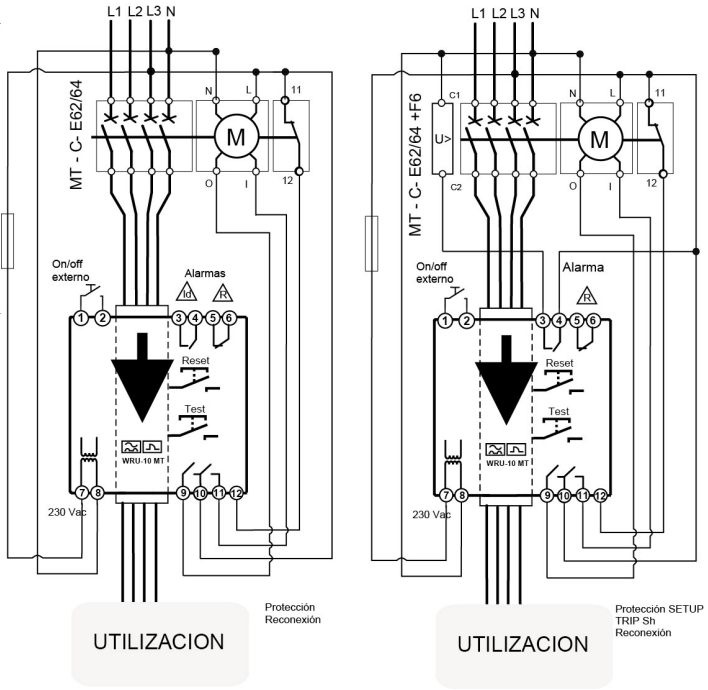
Relés diferenciais com transformador integrado

Código: P24275.

Dimensões



Conexões



Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.