



## WRU-100A RAL

WRU-100A RAL, Relé protecció i reconexió diferencial tipus A "ultraimmunitzat" amb trafo incorporat

Code: P24459.

- > Diàmetre interior (mm): 25
- > Comunicacions: RS-485
- > Sortida de relé: 1
- >  $I_{\Delta n}$  (A): 0,03 ... 30 A
- > Retard: INS, SEL...5s
- > N. reconexions: Programable
- > Temps entre reconexions: Programable
- > Element reconexió: Contactor

### Descripció

Relè electrònic de protecció diferencial de reconexió automàtica amb transformador incorporat de 28 mm, formant un sol conjunt. Relé tipus A superimmunitzat, amb filtratge de corrents d'alta freqüència i alta immunitat. Mesura en veritable valor eficaç (TRMS). Visualització per LED i display retroil·luminat:

- Paràmetres protecció/reconexió diferencial
- Corrent de tret de la protecció
- Nombre de reconexions
- Missatges d'estat de la protecció, etc.

Dispositiu amb tres relés de sortida de contactes commutat i dos simples, programables. El principal per a la protecció associat al contactor, un de prealarma i l'altre d'enclavament per esgotament de reconexions. Disposa d'una entrada lliure de tensió per fer trets i rearms des de l'exterior.

- Muntatge en carril **DIN 46277 (EN 50022)**
- Mida reduïda de 3 mòduls
- Connexió mitjançant bornes endollables

### Aplicació

Els relés **WRU-10 RAL** associats a un contactor permeten la reconexió automàtica després d'un tret, sent una solució molt adequada per a enllumenat públic, caixers automàtics, cambres frigorífiques, semàfors, etc. Per les seves característiques de disseny asseguren la màxima seguretat i continuïtat en el servei elèctric, evitant trets intempestius.



## WRU-100A RAL

Relé diferencial amb transformador incorporat amb display (tipus A)

Code: P24459.

### Especificacions

Pes net (kg)

0,25

#### WRU-100A RAL

Relés protecció i reconexió diferencial de tipus A ultraimmunitzats amb transformador incorporat

CODI	TIPUS
P24459.	WRU-100A RAL

Requires an residual current transformer, WGC type (not included). The breaking element to be associated must be a contactor not included. To encode other parameters, see the table at the end of the section.