

RELÈ DIFFERENZIALE A SENSIBILITÀ REGOLABILE

RGE/R



RGE/R sono relè di protezione differenziale a 2 moduli DIN con sensibilità di corrente e tempo di ritardo regolabili tramite potenziometro manuale.

Questi dispositivi si abbinano ai toroidi della gamma WGC WGC-TP e WGS, e presentano sul fronte i 2 potenziometri di regolazione, 2 tasti per il reset e per la funzione di test nonché due LED di segnalazione d'alimentazione e di intervento del relè.

VERSIONI DISPONIBILI

RGE/R1 Relè differenziale regolabile fino a 3A/1s

RGE/RL Relè differenziale regolabile fino a 5A/5s

FUNZIONI DI MISURA

- *Corrente differenziale AC*

GARANZIA

DI LEGGE

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 60947-2-M
- CEI EN 60755
- CEI EN 62020
- CEI EN 61008-1

TOROIDI DIFFERENZIALI OPZIONALI

- Vedere la sezione SENSORI e ACCESSORI

CARATTERISTICHE TECNICHE	RGE/R
Metodo di misura	Vero Valore Efficace TRMS
Temperatura di utilizzo	Da -10°C a +50°C
Categoria di misura	CAT III-300V
Grado di Protezione	IP20
Alimentazione	230Vac ±20%
Dimensioni /Peso	85x52x70 mm / 170 g

Funzione di misura

Sensibilità di corrente	Regolabile da 30mA a 1A (RGE/R1) Regolabile da 30mA a 5A (RGE/RL)
Tipo di sensibilità	Tipo A super-immunizzato
Ritardo alla commutazione	Regolabile da 20ms a 1s (RGE/R1) Regolabile da 20ms a 5s (RGE/RL)
Altre prestazioni	Segnalazione di pre-allarme

Proprietà

Toroide differenziale compatibile	Serie WGC, WGC-TP e WGS
Controllo remoto	NO
Tipo di segnalazione	LED, contatto d'uscita