

INDICATORI DEL SENSO CICLICO DELLE FASI

# PD3129 PD3129/10



PD3129 e PD3129/10 sono indicatori del senso ciclico delle fasi dotati di un innovativo circuito di rilevazione della tensione tramite sensori induttivi che non richiedono il contatto elettrico su conduttore metallico.

Si tratta pertanto della soluzione tecnica con il più alto livello di sicurezza elettrica mai raggiunto. I 3 sensori induttivi possono abbracciare i cavi in esame all'esterno dell'isolamento plastico, senza toccare la parte metallica in tensione, su un diametro di prova massimo di 17 mm (PD3129) oppure 40 mm (PD3129/10).

Lo strumento fornisce una rapida segnalazione del senso di rotazione delle fasi tramite LED in accensione sequenziale, avvisatore acustico e illuminazione verde (senso orario) della freccia indicatrice.

PD3129 e PD3129/10 rilevano e indicano la presenza di tensione tra le linee R-S e S-T, e rivelano la presenza di tensione utilizzando un solo sensore induttivo.

## VERSIONI DISPONIBILI

PD3129 Indicatore con sensori Ø17mm e tensione nominale 70-600Vac

PD3129/10 Indicatore con sensori Ø40mm e tensione nominale 70-1000Vac

## FUNZIONI DI MISURA

- Rilevatore di presenza di tensione
- Indicatore del senso di rotazione delle fasi
- Rivelatore di tensione senza contatto

## GARANZIA

3 ANNI

## NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 61010-2-030
- CEI EN 61326-2-2

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### PD3129 PD3129/10

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Indicatore              | LED sequenziali e avvisatore acustico                                 |
| Temperatura di utilizzo | Da 0°C a +40°C  |
| Categoria di misura     | CAT III – 600V (PD3129)<br>CAT IV – 600V, CAT III – 1000V (PD3129/10) |
| Grado di protezione     | IP30  |
| Alimentazione           | 2 batterie LR6  |
| Dimensioni/Peso         | 75x70x30 mm / 240 g   |

## FUNZIONI DI MISURA

|   | PD3129                       | PD3129/10   |            |
|---|------------------------------|-------------|------------|
| Indicatore del senso ciclico delle fasi | Tensione di funzionamento    | 70-600Vac   | 70-1000Vac |
|   | Diametro massimo di apertura | Ø17mm       | Ø40mm      |
|   | Frequenza nominale           | 45Hz...66Hz |            |

## DOTAZIONE

- Cinghia da polso
- Custodia morbida