

PD3129

Rotazione fasi in totale sicurezza senza contatto elettrico



- Tecnicamente avanzato: dotato dell'innovativo circuito di rilevamento della tensione tramite induzione **senza contatto elettrico**, a beneficio della **migliore** condizione di **sicurezza**.

- Collegamento dello strumento ai cavi isolati, **senza toccare la parte in tensione**, tramite gli speciali sensori a pinza con apertura massima fino a 17 mm.
- Indicazione rapida della rotazione delle fasi tramite :
 - **LED**
 - segnalazione **acustica**
 - illuminazione di colore **verde** della freccia sul pannello frontale (rotazione oraria)
- Elevate caratteristiche di sicurezza: **CAT III 600V** (CEI EN 61010-1)
- Tensione nominale di utilizzo: da **70 a 600 V** (45-66 Hz) continuativi.
- Rilevamento e indicazione, tramite LED, della **presenza di tensione** tra linea R-S e linea S-T.
- Rileva la presenza di tensione senza contatto elettrico utilizzando un solo terminale a coccodrillo.

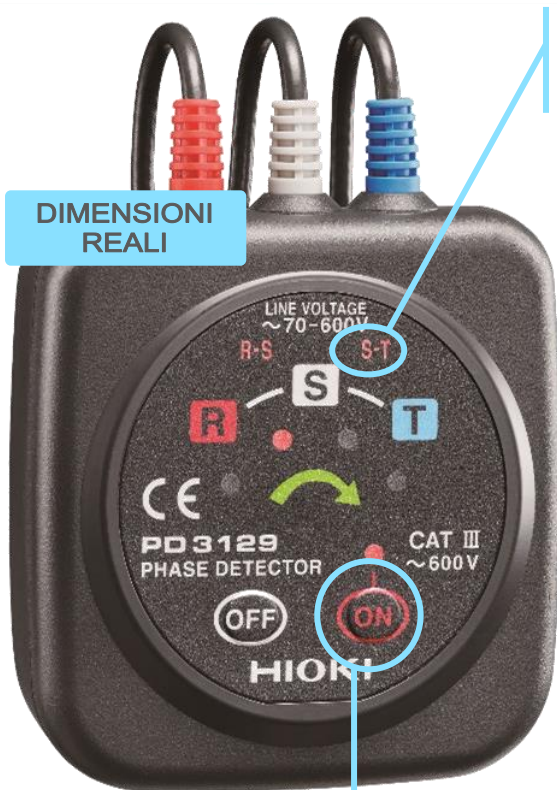


17 mm
max



CARATTERISTICHE TECNICHE

Funzioni	rotazione fasi (senso orario o antiorario); controllo della presenza di tensione (R-S/S-T)
Metodo di funzionamento	induzione elettrostatica
Tensione di funzionamento	da 70 a 600 V c.a. (45/66 Hz, sinusoidale) continuativi
Capacità dei terminali a coccodrillo	cavo isolato con \varnothing da 2.4 a 17 mm max
Display	<p><u>rotazione fasi</u></p> <p>Rotazione oraria: si illuminano i 4 led in sequenza oraria e la freccia di colore verde con generazione di tre segnalazioni acustiche di breve durata.</p> <p>Rotazione antioraria: si illuminano i 4 led in sequenza antioraria con generazione di un segnale acustico continuativo.</p> <p><u>controllo della tensione</u></p> <p>Si illumina l'indicazione R-S e S-T al rilevamento della tensione tra i rispettivi conduttori di fase, entro la portata di tensione dichiarata</p> <p>led ON lampeggiante all'accensione dello strumento.</p> <p>dopo circa 15 min. dall'ultima operazione.</p>
Indicazione di batteria scarica	n° 2 batterie da 1.5 V tipo "AA" (circa 70 ore di funzionamento continuo)
Spegnimento automatico	300 mVA
Alimentazione	70 x 75 x 30 mm; 200g circa; lunghezza cavi 0.7 m circa
Consumo	da 0° a 40°C, UR max 80% (senza condensa)
Dimensioni/Massa	da -20° a 60°C, UR max 80% (senza condensa)
Temperatura/Umidità di esercizio	custodia (1), cinghietta da polso (1), batterie (2), manuale d'uso (1)
Temperatura/Umidità di conservazione	
Accessori in dotazione	Sicurezza: CEI EN 61010-1, Grado di inquinamento: 2,
Riferimenti normativi	EMC: CEI EN 61326-1



Indicatore della presenza di tensione (R-S/S-T)

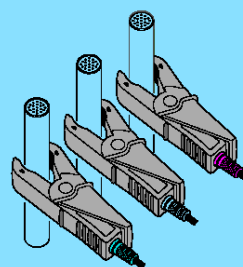
Si illumina in presenza di tensione
Ne rileva la presenza utilizzando anche un solo terminale a coccodrillo

Indicazione del senso di rotazione delle fasi tramite segnalazione acustica e visiva

Rotazione oraria: si illuminano i 4 led in sequenza oraria e la freccia di colore verde con generazione di tre segnalazioni acustiche di breve durata.



Rotazione antioraria: si illuminano i 4 led in sequenza antioraria con generazione di un segnale acustico continuativo.



Di facile inserzione, applicando contemporaneamente i terminali a coccodrillo sui cavi isolati delle singole fasi, con diametro fino a 40 mm

Indicazione di batteria scarica e funzione di spegnimento automatico

All'accensione il led ON lampeggia ad indicare che le batterie sono scariche
Spegnimento automatico trascorsi 15 min dall'ultima operazione