

Scheda prodotto

**Toroidali differenziali
rettangolari 280X115 mm**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO 56053



Trasformatore di corrente rettangolare tipo A e TOA, progettato per il controllo e la supervisione nei sistemi di protezione differenziale. Compatibile con i relè Vigirex RH series. Corrente nominale di impiego 1600 A, rapporto di trasformazione 1/1000. Resistenza ai picchi di tensione di 12 kV, categoria di sovratensione IV.

[Vedi il prodotto nel web](#)**Descrizione**

Toroidi rettangolari 280X115 mm della gamma VigiPacT, modello L, progettati per il controllo e la supervisione degli impianti in impianti elettrici. Sono trasformatori di corrente di tipo rettangolare, compatibili con una vasta gamma di relè di protezione residua Vigirex RH e RMH.

Caratteristiche tecniche

- Corrente nominale di impiego: 1600 A
- Rapporto di trasformazione: 1/1000
- Corrente temporanea ammissibile: 100 kA per 0,5 s
- Resistenza alla corrente differenziale di cortocircuito: 85 kA / 0,5 s
- Categoria di sovratensione: IV
- Resistenza ai picchi di tensione: 12 kV
- Modalità di montaggio: Fisso - tipo di cavo: cavi, canaletta
- Conessioni: Morsetto a vite, sezione 0,2...2,5 mm²
- Peso del prodotto: 13,26 kg
- Altezza: Fuori, stato 1: 233 mm; Dentro, stato 1: 115 mm
- Larghezza: Fuori, stato 1: 381 mm; Dentro, stato 1: 280 mm
- Profondità: Fuori, stato 1: 71 mm; Dentro, stato 1: 71 mm
- Grado di protezione IP: Connettori, stato 1 IP20 IP30
- Temperatura ambiente di funzionamento: -35...80 °C
- Temperatura ambiente di stoccaggio: -55...100 °C

- Esposizione al calore umido fuori servizio: 25-55 °C, UR 95%, 28 cicli (IEC 60068-2-30)
- Nebbia salina: stato 1 Kb/2 (IEC 60068-2-52)
- Esposizione al calore umido in servizio: categoria C2, 48 ore (IEC 60068-2-56)
- Normative: En > 50 A
- Certificazioni: CE
- Conforme con REACH senza SVHC: Sì
- Direttiva RoHS UE: Conforme
- RoHS Cina: Dichiarazione proattiva (fuori dal campo legale)
- Informazioni sulle esenzioni RoHS: Sì
- RAEE: Deve essere smaltito secondo il sistema specifico nell'UE

Caratteristiche

Alta	233 mm
Corrente nominale (A)	1600
Larghezza	381 mm
Sensibilità	1000
EAN	3303430560531
Produttore	SCHNEIDER
Intensità	1000
Lungo	381 mm
Misure	280X115 mm
# Elementi	1
Peso (kg)	13,26 kg
Profondità	71 mm
Protezione	IP20 - uso interior

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 10 ottobre 2026