

# Scheda dati

Specifiche



Tipo OA a toroide aperto, VigiPacT, Vigilohm, TOA80, diametro interno 80 mm, corrente nominale 160A

50420

**Prezzo: 824,00 EUR**

## Presentazione

Gamma	VigiPacT
Nome Dispositivo	TOA
Tipo Prodotto	Sensore di corrente differenziale
Applicazione	Dispositivo di monitoraggio e controllo
Compatibilità Gamma	VigiPacT RH10M residual current protection relay VigiPacT RH10P residual current protection relay VigiPacT RH21M residual current protection relay VigiPacT RH21P residual current protection relay VigiPacT RH68M residual current protection relay VigiPacT RH86M residual current protection relay VigiPacT RH86P residual current protection relay VigiPacT RH99M residual current protection relay VigiPacT RH99P residual current protection relay VigiPacT RH197M residual current protection relay VigiPacT RH197P residual current protection relay VigiPacT RHU residual current protection relay VigiPacT RHUs residual current protection relay VigiPacT RMH residual current protection relay

current sensor type	Toro aperto tipo OA
Corrente di esercizio nominale [Ie]	160 A

## Caratteristiche tecniche

rapporto di trasformazione	1/1000
Frequenza Di Rete	50/60 Hz 400 Hz
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	50 kA per 0,5 s
corrente residua di tenuta al cortocircuito	50 kA / 0,5 s conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	1000 V
Categoria di sovratensione	IV
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	12 kV
sistema di montaggio	Fisso (cavi) Fisso (piastra di fondo) Fisso (pannello di metallo profilato) Fisso (piastra di fondo con guida)
Potere calorifico	8,02 MJ
connessioni - morsetti	Collegamento a vite 0,22...2,5 mm <sup>2</sup>
Diametro	Interno: 80 mm
Peso Netto	0,9 kg
Altezza	156 mm

Larghezza	177 mm
Profondità	28 mm

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 corpo: IP20 connettori:
caratteristiche ambientali	Esposizione a caldo umido in servizio: categoria C2: 48 ore conforme a IEC 60068-2-56 Esposizione a caldo umido non in servizio (25...55°C, RH 95%) : 28 cicli conforme a IEC 60068-2-30 Nebbia salina: Kb/2 conforme a IEC 60068-2-52
Grado di inquinamento	Livello 3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura Ambiente	-35...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-55...85 °C
Norme Di Riferimento	IEC 60947-2
Certificazioni Prodotto	CE

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,200 cm
Confezione 1: larghezza	17,800 cm
Confezione 1: profondità	20,200 cm
Peso imballo (Kg)	982,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	12,250 kg

## Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

### Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita 84

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Numero SCIP 78b0d24c-0e62-4f91-9397-1958e4735328

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto Sì

Etichetta RAEE  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.