

Scheda dati

Specifiche



Toroide chiuso di tipo A, VigiPacT ,
Vigilohm, IA80, diametro interno 80
mm, corrente nominale 160A

50439

Prezzo: 156,95 EUR

Presentazione

| | |
|-------------------------------------|---|
| Gamma | VigiPacT |
| Nome Dispositivo | IA80 |
| 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 | Toroide chiuso tipo A |
| 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] | 85 kA per 0,5 s |
| corrente residua di tenuta al cortocircuito | 85 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) Aggancio (guida DIN) |
| Potere calorifico | 3,19 MJ |
| connessioni - morsetti | Collegamento a vite 0,22...2,5 mm ² |
| Diametro | Interno: 80 mm |
| Peso Netto | 0,42 kg |

| | |
|------------|--------|
| Altezza | 122 mm |
| Larghezza | 150 mm |
| Profondità | 44 mm |

Ambiente

| | |
|----------------------------|--|
| Grado di protezione IP | IP30 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 | 5,400 cm |
| Confezione 1: larghezza | 13,200 cm |
| Confezione 1: profondità | 16,400 cm |
| Peso imballo (Kg) | 317,800 g |
| Unità di misura confezione 2 | S04 |
| Numero di unità per confezione 2 | 40 |
| Confezione 2: altezza | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 40,000 cm |
| Confezione 2: profondità | 60,000 cm |
| Confezione 2: peso | 13,412 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 | 28 |
|---|----|

Use Better

Materiali e imballaggio

| | |
|---------------------------------|----|
| Confezione di cartone riciclato | Si |
|---------------------------------|----|

| | |
|----------------------------|----|
| Imballaggio senza plastica | Si |
|----------------------------|----|

| | |
|-----------------------------------|------------|
| 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 | Si |
|---------------------|----|

| | |
|----------------|---|
| 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. |
|----------------|---|

Technical Illustration

Assembly's dimensions

