

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Miez toroidal inchis pentru protectia la curent rezidual TA - Ø 30 mm

50437

### Principale

Gama	VigiPacT
nume scurt al dispozitivului	TA30
Tip produs sau componenta	Earth leakage current sensor
aplicatie a dispozitivului	Equipment monitoring and control
Compatibilitate gama	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	Toroid inchis de tip A
[Ie] curent nominal de functionare	65 A

### Suplimentare

raportul transformatorului	1/1000
frecventa retea electrica	50/60 Hz 400 Hz
[Icw] curent nominal de scurtcircuit admisibil	85 kA pentru 0.5 s
curent rezidual de tinere la scurtcircuit	85 kA / 0.5 s conformitate cu SR EN 60947-2
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	1000 V
categorie de supratensiune	IV
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	12 kV
mod de montare	Fix (placa spate plina) Fix (profiled sheet metal) Fix (placa posterioara cu fante) Clipsabil (sina DIN) Clipsabil (Vigirex relay)
valoare calorica	0.98 MJ
conexiuni - borne	Conexiune cu surub 0,22...2,5 mm <sup>2</sup>
diametru	Interior:29,4 mm
greutate produs	0,12 kg

inaltime	74,5 mm
latime	63 mm
adancime	29 mm

## Mediu

grad de protectie IP	Corpul dispozitivului IP30 Conectori IP20
caracteristica de mediu	Exposure to damp heat in servicecategory C2 48 ore conformitate cu IEC 60068-2-56 Exposure to damp heat not in service (25...55 °C, RH 95 %) 28 cicluri conformitate cu IEC 60068-2-30 Salt mistKb/2 conformitate cu IEC 60068-2-52
grad de poluare	Nivel 3 conformitate cu SR EN 60664-1
temperatura ambientală de functionare	-35...70 °C
temperatura ambientală pentru depozitare	-55...85 °C
standarde	SR EN 60947-2
certificari produs	UE

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,000 cm
Latime prima forma de impachetare	7,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	15,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	108,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S04
Numar unitati in a doua forma de impachetare	100
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	60,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	11,500 kg

## Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

## Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon (kg CO2 eq.) 9

Raport de mediu [Profilul ambiental al produsului](#)

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Continut de metal reciclat 0

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fara plastic Nu

[Directiva RoHS UE](#) Conform

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

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Profil circularitate [Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)

Preluare la sfarsitul duratei de viata No

DEEE  **Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi**

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

