Produkta datu lapa

Specifikācijas



Noplūdes strāvas aizsardzības relejs, VigiPacT RHU, 30mA-30A, 220/240VAC 50/60Hz, bez komunikācijas, priekšējais panelis

LV481001

Galvenā

Diapazons	VigiPacT
Ierīces īsais nosaukums	RHU
Produkta vai sastāvdaļas veids	Atlikušās strāvas aizsardzības relejs
Releja lietojumprogramma	Uzraudzības relejs Aizsardzības relejs
Montāžas atbalsts	Priekšējais panelis
Noplūdes aizsardzības klase	A tips
iestatījuma veids	Tastatūra
Atlikušā zemējuma noplūdes jutības regulēšanas veids	Regulējami
Zemes noplūdes jutīgums	0,03…1 A , regulējams ar soli 0,001 A 1…30 A , regulējams ar soli 0,1 A
Zemes noplūdes laika aizkave	momentāni priekš 0,03 A regulējami 0…4,5 s priekš 0,03…30 A regulējams ar soli 10 ms
Sliekšņa iestatījums	0,015...1 A regulējams ar soli 0,001 A priekšsignalizācija 1...30 A regulējams ar soli 0,1 A priekšsignalizācija 0,03...1 A regulējams ar soli 0,001 A modinātājs 1...30 A regulējams ar soli 0,1 A modinātājs
Pašreizējo sensoru saderība	VigiPacT TOA zemes noplūdes strāvas sensors VigiPacT A zemes noplūdes strāvas sensors VigiPacT L zemes noplūdes strāvas sensors
[Ithe] parastā slēgtā termiskā strāva	8 A
Minimālā slodze	10 mA pie 12 V
[Us] nominālais barošanas spriegums	220...240 V AC 50/60 Hz 70...110 %
Enerģijas patēriņš VA	8 VA
Uzraudzīta sadales sistēma	1000 V - AC pie 50/60 Hz (maksimums) 1000 V - AC pie 400 Hz (maksimums)
Zemējuma sistēma	TT IT TN-S
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV
Atiestatīt	Manuāla atiestatīšana

Papildinošs

Testa funkcija	Vietējā Tālvadības pārbaude
Signāla kontaktu sastāvs	1 C/O modinātājs bezatteices 1 NO priekšsignalizācija bezatteices

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Mērīšanas veids	zemesslēguma strāvas iekšējais mērījums , diapazons: 20...200 % , precizitāte: +/- 20 %
Atsvaidzināšanas laiks	0,5 s
Iestatījumu aizsardzība pret viltojumiem	Aizsargāts ar piekļuves kodu
Savienojumi - terminālī	trauksmes ķēde : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 trauksmes ķēde : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12 releja pārbaude un kļūdu atiestatīšana : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 releja pārbaude un kļūdu atiestatīšana : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12 sensors : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 sensors : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12 sprieguma klātbūtne : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 sprieguma klātbūtne : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12 enerģijas padeve : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 enerģijas padeve : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12 iepriekšēja trauksme : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² elastīgs AWG 22...AWG 12 iepriekšēja trauksme : spaiļu bloks kabelis(-i) 0,2…2,5 mm² stingrs AWG 22...AWG 12
Stieples noņemšanas garums	trauksmes ķēde : 6 mm releja pārbaude un kļūdu atiestatīšana : 6 mm sensors : 6 mm sprieguma klātbūtne : 6 mm enerģijas padeve : 6 mm iepriekšēja trauksme : 6 mm
Pievilkšanas griezes moments	trauksmes ķēde : 0,5 Nm releja pārbaude un kļūdu atiestatīšana : 0,5 Nm sensors : 0,5 Nm sprieguma klātbūtne : 0,5 Nm enerģijas padeve : 0,5 Nm iepriekšēja trauksme : 0,5 Nm
Standarti	EN/IEC 60947-2 M pielikums EN/IEC 60755
Platums	72 mm
Augstums	72 mm
Dziļums	117 mm
Izgriezuma izmēri	68 x 68 mm
Neto svars	0,3 kg
IP aizsardzības pakāpe	IP40 priekšpuse : atbilst IEC 60529 IP30 citas daļas : atbilst IEC 60529 IP20 savienojums : atbilst IEC 60529
IK aizsardzības pakāpe	IK07 atbilst EN 50102
Mehāniskā izturība	vibrācijas 13,2...100 Hz : 0,7 g vibrācijas 2...13,2 Hz : +/- 1 mm

Vide

Vides raksturojums	Mitra karstuma iedarbība, kas netiek izmantota atbilst IEC 60068-2-30 Mitra karstuma iedarbība ekspluatācijas laikā atbilst IEC 60068-2-56 Sāls migla atbilst IEC 60068-2-52
Pārsprieguma kategorija	IV
Elektrības trieciena aizsardzības klase	II klase
Elektromagnētiskā saderība	vadītās un izstarotās emisijas : , B , kas atbilst CISPR 11 veikts radiofrekvences imunitātes tests : , 3 , kas atbilst IEC 61000-4-6 elektrostatiskās izlādes imunitātes tests : , 4 , kas atbilst IEC 61000-4-2 augstas enerģijas vadīta jutība : , 4 , kas atbilst IEC 61000-4-5 zemas enerģijas vadīta jutība : , 4 , kas atbilst IEC 61000-4-4 izstarotā jutība : , 3 , kas atbilst IEC 61000-4-3

Relatīvais mitrums	95 % pie 55 °C
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60664-1
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…55 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,5 cm
1. iepakojuma platums	11,0 cm
1. iepakojuma garums	15,5 cm
1. iepakojuma svars	430,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	24
2. iepakojuma augstums	30,0 cm
2. iepakojuma platums	40,0 cm
2. iepakojuma garums	60,0 cm
2. iepakojuma svars	11,086 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**161 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**22 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**138 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**11abb279-80a9-4b28-bf15-2ed89a9d4208**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Halogēnus nesaturošs status	**Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**0**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**