

Podatkovna tablica proizvoda

Specifikacije



Zemljospojni relej RH10M – 100 mA – 240 V

56132

! Više se ne proizvodi od: 23. sij 2021.

! Više se ne proizvodi

Osnovno

Ponuda	VigiPacT
Skraćeno Ime Uređaja	RH10M
Vrsta Proizvoda Ili Dijela	Diferencijalni zaštitni relej
Namjena Releja	Protection relay
Pomoć Za Montažu	DIN nosač
Klasa Zaštite Od Curenja Struje Zemljospoja	Tip A
Tip Postavke	None
Tip Podešavanja Osjetljivosti Na Diferencijalnu Struju	Fiksirano
Earth-Leakage Sensitivity	0,1 A
Earth-Leakage Time Delay	Trenutno
Kompatibilnost Strujnih Senzora	VigiPacT TOA senzor diferencijalne struje VigiPacT A senzor diferencijalne struje VigiPacT L senzor diferencijalne struje
[Ithe] Propisana Termalna Struja Specifičnih Kućišta	8 A
Minimalni Teret	10 mA 12 V
[Us] Nazivni Napon Napajanja	220...240 V AC 50/60 Hz 55...110 %
Snaga Potrošnje U Va	4 VA
Nadzirani Distribucijski Sustav	1000 V - AC 50/60 Hz maksimum) 1000 V - AC 400 Hz maksimum)
Sustav Uzemljenja	IT TT TN-S
[Uimp] Nazivni Impulsni Podnosivi Napon	8 kV
Resetiranje	Ručno resetiranje

Dodatno

Testna Funkcija	Daljinski test Lokalno
Nadzor	Elektronika kontinuirano) Napajanje kontinuirano) Relej/senzor veza kontinuirano)
Tip Mjerenja	Unurnje mjerenje diferencijalne struje 80...100 %
Zaštita Izmjena Postavki	Zaštićeno zabrtvljenim pokrovom

Izražene cijene su informativne i neobvezujuće, bez PDV-a, te su navedene kao preporučene prodajne cijene isključivo kod Schneider Electric ovlaštenih distributera. Svi dani prikazi, opisi, tehničke specifikacije i podaci podložni su promjenama bez prethodne najave.

Izjava: Ovi dokumenti ne mijenjaju niti su namijenjeni utvrđivanju primjerenosti ili pouzdanosti ovih proizvoda u specifičnim korisničkim primjenama.

Priključci - Stezaljke	Pomoćno napajanje stezaljke 0,2...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12 Pomoćno napajanje stezaljke 0,2...2,5 mm² Krut AWG 24...AWG 12 Pomoćno napajanje stezaljke 0,25...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12 Greška Vijčana stezaljka 0,2...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12 Greška Vijčana stezaljka 0,2...4 mm² Krut AWG 24...AWG 12 Greška Vijčana stezaljka 0,25...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12 Ispitivanje releja i reset greške Vijčana stezaljka 0,14...1 mm² Fleksibilni AWG 26...AWG 16 Ispitivanje releja i reset greške Vijčana stezaljka 0,14...1,5 mm² Krut AWG 26...AWG 16 Ispitivanje releja i reset greške Vijčana stezaljka 0,25...0,5 mm² Fleksibilni AWG 26...AWG 16 Senzor Vijčana stezaljka 0,14...1 mm² Fleksibilni AWG 26...AWG 16 Senzor Vijčana stezaljka 0,14...1,5 mm² Krut AWG 26...AWG 16 Senzor Vijčana stezaljka 0,25...0,5 mm² Fleksibilni AWG 26...AWG 16 Prisutnost napona Vijčana stezaljka 0,2...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12 Prisutnost napona Vijčana stezaljka 0,2...4 mm² Krut AWG 24...AWG 12 Prisutnost napona Vijčana stezaljka 0,25...2,5 mm² Fleksibilni AWG 24...AWG 12
Dužina Skidanja Izolacije	Pomoćno napajanje 7 mmzaodozgo Greška 8 mmzaodozdo Ispitivanje releja i reset greške 5 mmzaodozdo Senzor 5 mmzaodozgo Prisutnost napona 8 mmzaodozdo
Okretni Moment Zatezanja	Pomoćno napajanje 0,6 N.m odozgo Greška 0,6 N.m odozdo Ispitivanje releja i reset greške 0,25 N.m odozdo Senzor 0,25 N.m odozgo Prisutnost napona 0,6 N.m odozdo
9 Mm Vrhovi	6
Standardi	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 No. 144
Širina	54 mm
Visina	81 mm
Dubina	74 mm
Neto Masa Proizvoda	0,3 kg
Ip Stupanj Zaštite	IP40 na prednjoj strani: conforming to EN/IEC 60529 IP30 na bočnim dijelovima: conforming to EN/IEC 60529 IP20 na priključnim stezaljkama: conforming to EN/IEC 60529
Ik Stupanj Zaštite	IK07 conforming to EN 50102
Mehanička Robusnost	Otpornost na vatru IEC 60695-2-1 IK zaštita 2 džulalIK07 EN 50102 Vibracije 13.2...100 Hz0.7 g Vibracije 2...13.2 Hz+/- 1 mm

Okolina

Kategorija Prenapona	IV
Klasa Zaštite Od Električnog Udara	Klasa II
Elektromagnetska Kompatibilnost	Provedene i zračene emisijeB CISPR 11 Test imunosti na provedene radio frekvencije3 IEC 61000-4-6 Test imunosti na elektrostatsko pražnjenje4 IEC 61000-4-2 Podložnost na visoko energetska provođenje4 IEC 61000-4-5 Nisko-energetska provedena susceptibilnost4 IEC 61000-4-4 Izračena susceptibilnost3 IEC 61000-4-3
Relativna Vlažnost	95 %pri55 °C
Stupanj Onečišćenja	3 u skladnosti sa IEC 60664-1
Okolišna Temperatura Zraka Pri Radu	-35...70 °C
Okolišna Temperatura Zraka Pri Skladištenju	-55...85 °C

Broj pakirnih jedinica

Mjerna Jedinica Paketa 1	PCE
Broj Jedinica U Paketu 1	1

Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------

Održivost

Oznaka **Green Premium™** predanost je Schneider Electrica isporuci proizvoda s najboljom ekološkom učinkovitošću u klasi. Green Premium obećava usklađenost s najnovijim propisima, transparentnost u pogledu utjecaja na okoliš te kružne proizvode i proizvode s niskom razinom CO₂.

Vodič za procjenu održivosti proizvoda dokument je u kojem se pojašnjavaju globalni standardi znaka zaštite okoliša i kako tumačiti izjave o okolišu.

[Vodič za procjenu održivosti nog proizvoda >](#)



RoHS/REACH

Učinkovitost dobrobiti

 Bez Žive

 Informacije O Rohs Izuzeću [Da](#)

 Bez Pvc-A

Certifikati i standardi

Direktiva Eu Rohs

Sukladno

[Izjava EU RoHS](#)

Propis Rohs Za Kinu

[Izjava RoHS za Kinu](#)

Proizvod izvan dosega propisa RoHS za Kinu. Informativna deklaracija o tvarima.

Weee

Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom.