



Reststroom beveiligingsrelais,
Vigipact RHB, B type, 30mA-3A,
100-250VAC/DC, DIN-rail montage

LV481010

EAN Code: 3606489913007

Prijs: 1.141,00 EUR

Hoofd

range	Vigipact
device short name	RHB
product or component type	Beveiligingsrelais reststroom
relaistoepassing	Beveiligingsrelais
mounting support	DIN-rail
klasse differentieelfunctie	Type B
type instelling	Aanvullende toetsenset
type instelling uitschakelvertraging differentiëel	Verstelbaar
aardlekgevoeligheid	0,03...0,1 A, Verstelbaar in stappen van 0,001 A 0,1...1 A, adjustable in step of 0.01 A 1...3 A, Verstelbaar in stappen van 0,1 A
tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk for 0,03 A Verstelbaar 0...1 s for 0,03...3 A Verstelbaar in stappen van 10 ms Verstelbaar 1...10 s for 0,03...3 A adjustable in step of 100 ms
instelling drempel	0.015...1 A Verstelbaar in stappen van 0,001 A alarm 1...3 A Verstelbaar in stappen van 0,1 A alarm
Compatibiliteit stroomsensoren	Vigipact TB35 aardlekstroomsensor Vigipact TB60 aardlekstroomsensor Vigipact TB120 aardlekstroomsensor Vigipact TB210 aardlekstroomsensor Vigipact TB35P aardlekstroomsensor Vigipact TB60P aardlekstroomsensor
lthe conventionele omsloten thermische stroom	5 A
minimale belasting	1 mA bij 10 V
Us nominale voedingsspanning	100...250 V AC 50...400 Hz 70...120 % 100...250 V DC
stroomverbruik in VA	6,5 VA
Gecontroleerd distributiesysteem	800 V - AC bij 0...2000 Hz (maximum)
aardingssysteem	TT TN-S
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
reset	Terugzetten opafstand

Complementair

testfunctie	Test op afstand Lokaal
-------------	---------------------------

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

bewaking	Elektronica (watchdog) Voeding (doorlopend) Relais/sensor koppeling (doorlopend)
samenstelling signaleringscontacten	1 NO/NC alarm Fail-safe 1 NO vooralarm Fail-safe
type meting	Interne meting aardsluitingsstroom, bereik: 80...100 %
sperinrichting instellingen	Beschermd via toegangscode
aansluitingen - aansluitklemmen	Klemmenblok 1 kabel(s) 0,2...2,5 mm² flexibel AWG 24...AWG 12 Klemmenblok 1 kabel(s) 0,2...2,5 mm² stijf AWG 24...AWG 12 Klemmenblok 2 kabel(s) 0,2...1,5 mm² flexibel AWG 24...AWG 12 Klemmenblok 2 kabel(s) 0,2...1,5 mm² stijf AWG 24...AWG 12
wire stripping length	8 mm 9 mm
tightening torque	0,5...0,6 N.m
aantal modules van 9 mm	4
standards	EN/IEC 60947-2 Bijlage M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 Nr. 144
width	36 mm
height	90 mm
depth	70,5 mm
net weight	0,15 kg
IP beschermingsgraad	Op voorvlak: IP40 conform aan EN/IEC 60529 Op zijdelen: IP30 conform aan EN/IEC 60529 Op aansluitklemmen: IP20 conform aan EN/IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK07 conforming to EN 50102
mechanische stevigheid	Vuurbestendigheid conform aan IEC 60695-2-1 IK-beveiliging 2 joules: IK07 conform aan EN 50102 Trillingen 13,2...100 Hz: 0,7 g Trillingen 2...13,2 Hz: +/- 1 mm

Omgeving

milieu-eigenschappen	Blootstelling aan vochtige hitte buiten bedrijf conforming to IEC 60068-2-30 Blootstelling aan vochtige hitte in bedrijf conforming to IEC 60068-2-56 Zoutnevel conforming to IEC 60068-2-52
overvoltage category	III
beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II
elektromagnetische compatibiliteit	Geleide en uitgestraalde emissies: , B conform aan CISPR 11 Geleide radiofrequentie immuñiteitstest: , 3 conform aan IEC 61000-4-6 Elektrostatische ontlading immuñiteitstest: , 4 conform aan IEC 61000-4-2 Voorbereid voor energieleiding: , 4 conform aan IEC 61000-4-5 Voorbereid voor lage energieleiding: , 4 conform aan IEC 61000-4-4 Gevoeligheid uitstraling: , 3 conform aan IEC 61000-4-3
relative humidity	95 % bij 55 °C
pollution degree	2 conform aan IEC 60664-1
ambient air temperature for operation	-25...55 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1

Package 1 Height	5,300 cm
Package 1 Width	12,000 cm
Package 1 Length	16,000 cm
Package 1 Weight	242,000 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	10,380 kg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
SCIP-nummer	150046a4-8e64-4156-a6ec-7b0c94b983b6

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Terugname	No