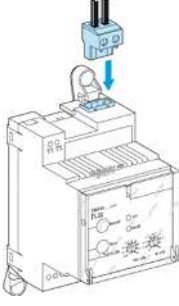


Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Kaçak akım koruma rölesi, VigipacT RH68M, 30mA-3A, 220/240VAC 50/60Hz, DIN ray montajı

56168

Ana

Seri	VigiPacT
Ürün Grubu	RH68M
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Rezidüel akım koruma rölesi
röle uygulaması	Koruma rölesi
Montaj Desteği	DIN rayı
toprak kaçağı koruma sınıfı	A tipi
Ayarın Tipi	Seçici
rezidüel toprak kaçağı duyarlılık ayar tipi	Ayarlanabilir 6 ayar
Earth-leakage sensitivity	0,03...3 A
Earth-leakage time delay	Anlık for 0,03 A Adjustable 8 settings 0...1 s for 0,03...3 A
Current sensors compatibility	VigiPacT TOA toprak kaçağı akım sensörü VigiPacT A toprak kaçağı akım sensörü VigiPacT L toprak kaçağı akım sensörü
[I _{th} e] klasik muhafazalı termik akım	8 A
minimum yük	10 mA -de 12 V
[U _s] nominal besleme gerilimi	220...240 V AC 50/60 Hz % 55...110
güç tüketimi	4 VA
Monitored distribution system	1000 V - AC -de 50/60 Hz (maksimum) 1000 V - AC -de 400 Hz (maksimum)
Topraklama Sistemi	IT TT TN-S
[U _{imp}] nominal darbe dayanım voltajı	8 kV
sıfırlama	Manuel sıfırlama

Tamamlayıcı

test fonksiyonu	Uzaktan test Yerel
izleme	Elektronik (sürekli) Güç besleme (sürekli) Röle/sensör bağlantısı (sürekli)
ölçümün tipi	Toprak hatası akım dahili ölçümü, aralık: % 80...100
ayarların kurcalamaya dayanıklılığı	Mühürlenebilir kapakla korunur

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

tel sıyırma uzunluğu	Yardımcı güç besleme: 7 mm for üst connection Hata: 8 mm for alt connection Röle testi ve hata sıfırlama: 5 mm for alt connection Sensör: 5 mm for üst connection Gerilim varlığı: 8 mm for alt connection
sıkma torku	Yardımcı güç besleme: 0,6 N.m üst Hata: 0,6 N.m alt Röle testi ve hata sıfırlama: 0,25 N.m alt Sensör: 0,25 N.m üst Gerilim varlığı: 0,6 N.m alt
9 mm vida adımı	6
Standartlar	EN/IEC 60947-2 Annex M EN/IEC 60755 UL 1053 CAN/CSA C22.2 No. 144
genişlik	54 mm
yükseklik	81 mm
derinlik	74 mm
ürün ağırlığı	0,3 kg
IP koruma derecesi	IP40 ön yüzde: conforming to EN/IEC 60529 IP30 yan parçalarda: conforming to EN/IEC 60529 IP20 bağlantı terminallerinde: conforming to EN/IEC 60529
IK koruma derecesi	IK07 conforming to EN 50102
mekanik dayanıklılık	Yangına dayanıklılık 'e uygunIEC 60695-2-1 IK koruma 2 joules: IK07 'e uygunEN 50102 Titreşimler 13,2...100 Hz: 0,7 g Titreşimler 2...13,2 Hz: +/- 1 mm

Ortam

aşırı gerilim kategorisi	IV
elektrik çarpmasına karşı koruma sınıfı	Sınıf II
elektromanyetik uyumluluk	İletimli ve yayılmalı emisyonlar: B 'e uygunCISPR 11 İletimli radyo frekansı bağışıklık testi: 3 'e uygunIEC 61000-4-6 Elektrostatik deşarj bağışıklık testi: 4 'e uygunIEC 61000-4-2 Yüksek enerji iletimli duyarlılık: 4 'e uygunIEC 61000-4-5 Alçak enerji iletimli duyarlılık: 4 'e uygunIEC 61000-4-4 Radyasyon duyarlılığı: 3 'e uygunIEC 61000-4-3
bağıl nem	95 % -de 55 °C
kirlenme derecesi	3 'e uygunIEC 60664-1
Nominal Çalışma Ortam Sıcaklığı	-35...70 °C
Depolama Ortam Koşulları	-55...85 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	9,0 cm
Package 1 Length	7,6 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	275,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	36

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	10,341 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18
---------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

[Açıklanan Environmental Data >](#)

[Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >](#)



Çevresel ayak izi

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	66 kg CO2 eq.
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	23 kg CO2 eq.
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	0 kg CO2 eq.
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	43 kg CO2 eq.
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili

Use Better



Malzemeler ve Ambalajlama

Geri dönüşüm kartonlu paket	Evet
Plastik olmayan ambalaj	Hayır
CIP Numarası	6659807e-6714-4297-b423-3681ec25edb7
AB RoHS Direktifi	Muafiyetle Uyumlu
REACH Yönetmeliği	Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte
Halojenizasyon durumu	Ürün eşik değerlerin üzerinde halojen içerir
PVC içermeyen	Evet

Use Longer



Kullanım ömrü uzatma

Onarım	Hayır
--------	-------

Use Again



Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	10
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
Geri alma	Yok
WEEE etiketi	 Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.