Produktdatenblatt Eigenschaften

50437

Geschlossener Ringkern für Fehlerstromschutz TA, \emptyset 30mm





Hauptmerkmale

Baureihe	VigiPacT
Kurzbezeichnung des Geräts	TA30
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromsensor
Geräteanwendung	Geräteüberwachung und -steuerung
Kompatible Produktfamilie	RH10M Fehlerstrom-Schutzrelais RH10P Fehlerstrom-Schutzrelais RH21M Fehlerstrom-Schutzrelais RH21P Fehlerstrom-Schutzrelais RH68M Fehlerstrom-Schutzrelais RH86M Fehlerstrom-Schutzrelais RH86P Fehlerstrom-Schutzrelais RH99M Fehlerstrom-Schutzrelais RH99P Fehlerstrom-Schutzrelais RH197M Fehlerstrom-Schutzrelais RH197P Fehlerstrom-Schutzrelais RHUFehlerstrom-Schutzrelais RHUFehlerstrom-Schutzrelais RHUFehlerstrom-Schutzrelais
Typ des Stromsensors	Typ A, Toroid geschlossen
Betriebsbemessungstrom	65 A

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmale		
Transformatorübersetzungsverhältnis	1/1000	
Netzwerkanschluss	AC/DC	
Netzwerkfrequenz	45 - 440 Hz	
Nennkurzzeitstrom Icw	100 kA für 0,5 s	
Zul. RestkurzschlSpFest.	85 kA / 0,5 s entspricht IEC 60947-2	
Nennisolationsspannung Ui	1000 V	
Überspannungskategorie	IV	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp	12 kV	
Montagemodus	Befestigt (Rückwand ohne Aussparung) Befestigt (Profil-Stahlblech) Befestigt (Rückwand mit Schlitzen) Schraubklemmen (DIN-Schiene) Schraubklemmen (Vigirex-Relais)	
Heizwert	0,98 MJ	
Anschlüsse - Klemmen	Schraubverbindung 0,22 mm²	
Durchmesser	Innen: 30 mm	
Kabelaußendurchmesser	15 mm: 25 mm² (Maximum)	
Produktgewicht	0,12 kg	
Höhe	82 mm	
Breite	60 mm	
Tiefe	29 mm	

Montage

Stecker: IP20 IP30
Während des Betriebs keiner feuchten Wärme ausgesetzt (25 - 55 °C, rel. LF 95 %): 28 Zyklen entspricht IEC 60068-2-30 Salznebel: Kb/2 entspricht IEC 60068-2-52 Während des Betriebs feuchter Wärme ausgesetzt: Kategorie C2: 48 Stunden entspricht IEC 60068-2-56
Stufe 3 entspricht IEC 60664-1
-3570 °C
-5585 °C
IEC 60947-2
CE

Verpackungseinheiten

r or poloritaring committees.	
Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	118 g
Höhe VPE1	4,5 cm
Breite VPE1	11,8 cm
Länge VPE1	19 cm
Verpackungstyp VPE2	S04
Inhaltsmenge VPE2	100
Gewicht VPE2	12,566 kg
Höhe VPE2	30 cm
Breite VPE2	40 cm
Länge VPE2	60 cm
Verpackungstyp VPE3	P12
Inhaltsmenge VPE3	400
Gewicht VPE3	57,65 kg
Höhe VPE3	50 cm
Breite VPE3	80 cm
Länge VPE3	120 cm

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EEU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	[™] Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	[™] Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

<u>_</u>	<u> </u>
Garantie	18 months