

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi iC60
Beschreibung der Pole	4P
[In] Bemessungsstrom	25 A
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ AC
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 61009-1 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1
Normen	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
Gütesiegel	CEBEC NF IMQ EAC
9-mm-Raster	6

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-2
Kompatible Produktfamilie	Acti 9 Acti9 iC60
Produktkompatibilität	Einzelklemme
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Elektrischer Anschluss für LS-Schalter	Einstecken
Höhe	91 mm
Breite	54 mm
Tiefe	73,5 mm
Produktgewicht	245 g
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...25 mm² fest ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...16 mm² flexibel ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...16 mm² flexibel mit Kabelende
Drahtabsolierungslänge	14 mm für unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm unten

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impuls widerstand, 250 A entspricht IEC 61009-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.