

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi iC60
Beschreibung der Pole	4P
[In] Bemessungsstrom	63 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	7

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	Mit Schrauben
Höhe	91 mm
Breite	63 mm
Tiefe	73,5 mm
Produktgewicht	245 g
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...35 mm ² fest ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...25 mm ² flexibel ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...25 mm ² flexibel mit Kabelende
Drahtabsolierungslänge	14 mm für unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm unten

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 μ s Impulswiderstand, 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.