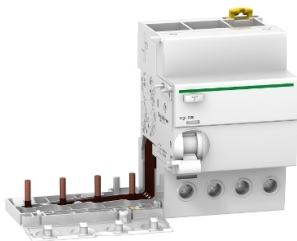


Produktdatenblatt

Spezifikationen



FI-Block Vigi iC60L, 4P, 40A, 30mA, Typ A, SI

A9V61440

EAN Code: 3606480087813

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 Vigi iC60
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi iC60
Beschreibung der Pole	4P
[In] Bemessungsstrom	40 A
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Differenzstromschutztyp	Typ A-SI (Superimmunisiert)
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Bemessungs- Betriebsspannung	400 - 415 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 61009-1 400 - 415 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1
Normen	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
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	Acti9 iC60 Acti9 Reflex iC60
Produktkompatibilität	Einzelklemme
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
elektrischer Anschluss für LS- Schalter	Mit Schrauben
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Unten: ja
Höhe	91 mm
Breite	135 mm

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Tiefe	73,5 mm
Produktgewicht	0,245 kg
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...35 mm² fest ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...25 mm² flexibel ohne Kabelende Tunnelklemmen Unterseite für 1 Kabel(n) 1...25 mm² flexibel mit Kabelende
Drahtabsolierungslänge	14 mm für unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 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, 3.000 A entspricht IEC 61009-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	8,600 cm
VPE 1 Breite	12,000 cm
VPE 1 Länge	14,700 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	282,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,733 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	6 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	2 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	4 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.5 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Ja
SCIP-Nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

Use Again



Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	28
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.