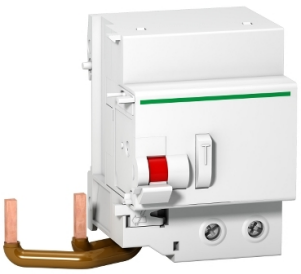
Produktdatenblatt

Spezifikationen



FI-Block Vigi C120, 2P, 300mA, Typ A selektiv, SI

A9N18556

EAN Code: 3606480376597

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 Vigi C120
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi C120
Beschreibung der Pole	2P
[In] Bemessungsstrom	125 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Selektiv
Erdschluss-Schutzklasse	Typ A-SI (Superimmunisiert)
Normen	EN 61009 IEC/EN 61009-2-1

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang Gruppeneingang
Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 - 415 V AC 50 Hz
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-2
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
elektrischer Anschluss für LS-Schalter	Mit Schrauben
9-mm-Raster	7
Höhe	95 mm
Breite	117 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,325 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen

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.

Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen1…35 mm² flexibel Tunnelklemmen1…50 mm² fest
Drahtabisolierungslänge	15 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,200 cm
VPE 1 Breite	13,500 cm
VPE 1 Länge	13,800 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	388,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,591 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	**41 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]	**38 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**D4e820de-5d4d-442b-8a18-46a31f25b739**
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
PFAS-Verordnung der OECD	Artikel enthält PFAS Chemicals
POP-Richtlinie	Keine POP
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten**
PVC-frei	**Ja**
Silikonfrei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**69**
Circular Econmomy-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.**