Produktdatenblatt
Eigenschaften

A9N18557
FI-Block Vigi C120, 2P, 1000mA, Typ A selektiv, SI

Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi C120
Beschreibung der Pole	2P
[In] Bemessungsstrom	125 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	1000 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Selektiv
Erdschluss-Schutzklasse	Typ A-SI (Superimmunisiert)

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang
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
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen1…35 Mm² flexibel Tunnelklemmen1…50 mm² fest
Drahtabisolierungslänge	15 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm

Montage

Normen	EN 61009 IEC/EN 61009-2-1
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…60 °C

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit 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 und zweckmäßige 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.

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
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	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.