# Produktdatenblatt
## Eigenschaften

# A9N18547
## Vigi C120 - earth leakage add-on block - 3P - 1000 mA - class AC

### Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produkt- oder Komponententyp | Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen |
| Kurzbezeichnung des Geräts | Vigi C120 |
| Beschreibung der Pole | 3P |
| [In] Bemessungsstrom | 125 A |
| Netzwerktyp | AC |
| Erdschlussempfindlichkeit | 1000 mA |
| Erdschlussschutz Zeitverzögerung | Selektiv |
| Erdschluss-Schutzklasse | Typ AC |

### Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| Geräteposition im System | Abgang |
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 230 - 415 V AC 50/60 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 | 10 |
| Höhe | 95 mm |
| Breite | 171 mm |
| Tiefe | 73 mm |
| Produktgewicht | 0,5 kg |
| Farbe | Weiß |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen |
| Anschlüsse - Klemmen | Tunnelklemmen1…35 Mm² flexibel<br>Tunnelklemmen1…50 mm² fest |
| Drahtabisolierungslänge | 15 mm |
| [M] Anzugsdrehmoment | 3,5 Nm |

### Montage

| | |
|---|---|
| Normen | EN 61009<br>IEC/EN 61009-2-1 |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Verschmutzungsgrad | 3 entspricht IEC 60947-2 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -5…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. |