

Produktdatenblatt

Spezifikationen



FI-Block Vigi NG125, 3P, 125A, 30mA, Typ A, SI

19100

EAN Code: 3303430191001

Hauptmerkmale

Produkt- Oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung Des Geräts	Vigi NG125
Beschreibung Der Pole	3P
[In] Bemessungsstrom	125 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlusschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ A-SI (Superimmunisiert)

Zusatzmerkmale

Geräteposition Im System	Abgang
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230-415 V AC 50/60 Hz
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC/EN 60947-2
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC/EN 60947-2
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Elektrischer Anschluss Für Ls- Schalter	Mit Schrauben
9-Mm-Raster	11
Höhe	118 mm
Breite	180 mm
Tiefe	81 mm
Produktgewicht	0,75 kg
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen entspricht IEC/EN 60947-2
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen10...50 mm² flexibel Tunnelklemmen16...70 mm² fest
Drahtabsolierungslänge	20 mm
[M] Anzugsdrehmoment	6 Nm

Montage

Normen	IEC/EN 60947-2:Annex B
--------	------------------------

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.

Schutzart (Ip)	IP40 entspricht IEC/EN 60947-2
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC/EN 60947-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impulswiderstand, 3.000 A entspricht IEC/EN 60947-2
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	9,500 cm
Vpe 1 Breite	13,800 cm
Vpe 1 Länge	26,000 cm
Vpe 1 Gewicht	894,000 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	7,847 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

 Quecksilberfrei	
 Informationen Zu Rohs-Ausnahmen	Ja
Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.