



Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi NG125
Beschreibung der Pole	4P
[In] Bemessungsstrom	63 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ A

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	9
Höhe	118 mm
Breite	189 mm
Tiefe	81 mm
Produktgewicht	0,45 kg
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen entspricht IEC/EN 60947-2
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen 1...35 Mm² flexibel Tunnelklemmen 1,5...50 mm² fest
Drahtisolationlänge	20 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm

Montage

Normen	IEC/EN 60947-2:Annex B
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC/EN 60947-2
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC/EN 60947-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 µs Impuls widerstand, 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	9,5 cm
VPE 1 Breite	13,5 cm
VPE 1 Länge	26,0 cm

VPE 1 Gewicht	520,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	4,655 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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