



Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi N40
Kompatible Produktfamilie	Multi 9 Multi 9 N40 N40N
Beschreibung der Pole	3P + N
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	40 A entspricht EN/IEC 61009-1
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400/415 V AC 50 Hz
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA entspricht EN/IEC 61009-1
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ AC
9-mm-Raster	4

Zusatzmerkmale

Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht EN/IEC 61009-1
Lokale Signalisierung	Fehlermeldeanzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Elektrischer Anschluss für LS-Schalter	Mit Schrauben
Höhe	91 mm
Breite	36 mm
Tiefe	69 mm
Produktgewicht	210 g
Farbe	Grau
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (unten) 0,75...16 mm ² - fest Tunnelklemmen (unten) 0,33...10 mm ² - flexibel Tunnelklemmen (unten) 0,33...10 mm ² - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	13 mm für unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm unten

Montage

Normen	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 61009
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,0 cm
VPE 1 Breite	10,5 cm
VPE 1 Länge	11,2 cm
VPE 1 Gewicht	218 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	18
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	4,365 kg
VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	44,4 cm
VPE 3 Breite	80 cm
VPE 3 Länge	120 cm
VPE 3 Gewicht	46,920 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------