

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi N40
Kompatible Produktfamilie	Multi 9 Multi9 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 A-SI (Superimmunisiert)
9-mm-Raster	4
Normen	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1

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

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	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,000 cm
VPE 1 Breite	10,500 cm
VPE 1 Länge	11,200 cm
VPE 1 Gewicht	214,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	18
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,280 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Ausnahmeinformationen	Ja
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------