



Hauptmerkmale

Baureihe	Clario
Produkt- oder Komponententyp	Zusätzliche Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
Kurzbezeichnung des Geräts	Vigi iDPN
Beschreibung der Pole	3P + N
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	25 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	30 mA
Erdschlussschutz Zeitverzögerung	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Typ AC

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang
Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz Leiter - Leiter
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	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Elektrischer Anschluss für LS-Schalter	Mit Schrauben
9-mm-Raster	4
Höhe	81 mm
Breite	36 mm
Tiefe	69 mm
Produktgewicht	210 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Kabel nachgeschaltet 0,75...16 mm ² fest Kabel nachgeschaltet 0,33...10 mm ² flexibel
Drahtisolationlänge	13 mm
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm

Montage

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

Betriebshöhe	2.000 m
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 cm
VPE 1 Breite	10 cm
VPE 1 Länge	11,5 cm
VPE 1 Gewicht	218 g

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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
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