



Hauptmerkmale

Produktserie	Clario
Baureihe	Clario
Produktname	IDPN
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	IDPN N
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P + N
Anzahl von geschützten Polen	3
Neutralposition	Links
Nennstrom [In]	10 A
Netzwerkanschluss	AC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	C
Ausschaltvermögen	6000 A Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
Eignung für Isolation	Ja

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral 400 V AC 50/60 Hz zwischen Phasen
Grenzwert für magnetische Auslösung	5 - 10 x In
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	6000 A 100 % Icn bei 400 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
Begrenzungsklasse	3 conforming to EN/IEC 60898-1
Nennisolationsspannung Ui	400 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV entspricht IEC 60947-2
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter
Anzeigen am Gerät	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	6
Höhe	81 mm
Breite	54 mm
Tiefe	78 mm
Produktgewicht	322 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Sperrvorrichtung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen Downstream0,33...10 mm ² flexibel Tunnelklemmen Downstream0,75...16 mm ² fest Tunnelklemmen vorgeschaltet0,33...10 mm ² flexibel Tunnelklemmen vorgeschaltet0,75...16 mm ² fest
Drahtabsolierungslänge	13 mm

Anzugsmoment	2 N.m
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Normen	EN/IEC 60898-1
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Packing Units

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	314 g
Höhe VPE1	5,3 cm
Breite VPE1	7,4 cm
Länge VPE1	8,8 cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	4
Gewicht VPE2	1,308 kg
Höhe VPE2	8 cm
Breite VPE2	9 cm
Länge VPE2	23 cm
Verpackungstyp VPE3	S03
Inhaltsmenge VPE3	48
Gewicht VPE3	16,183 kg
Höhe VPE3	30 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

Offer Sustainability

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Enthält Halogene	Halogenfreies Produkt

Vertragliche Gewährleistung

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