

UVP zzgl. MwSt* : 34,60 EUR



Hauptmerkmale

Produktserie	Clario
Baureihe	Clario
Produktname	IDPN
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	IDPN N
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P + N
Anzahl von geschützten Polen	1
Neutralposition	Links
Nennstrom [In]	16 A
Netzwerkanschluss	AC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	C
Ausschaltvermögen	Icn 6000 A bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 Icu 10 kA bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral
Grenzwert für magnetische Auslösung	5...10 x In
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	6000 A 100 %xIcn bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 %xIcn bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Begrenzungsstufe	3 entspricht 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
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	Hutschiene
9-mm-Raster	2
Höhe	81 mm
Breite	18 mm
Tiefe	78 mm
Produktgewicht	115 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Anzugsmoment	2 Nm
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Standards	EN/IEC 60947-2 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 % (55 °C)
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25-70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Sperrvorrichtung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen, Downstream flexibel Draht/Drähte 0,33-10 mm ² max. Tunnelklemmen, Downstream fest Draht/Drähte 0,75-16 mm ² max. Tunnelklemmen, vorgeschaltet flexibel Draht/Drähte 0,33-10 mm ² max. Tunnelklemmen, vorgeschaltet fest Draht/Drähte 0,75-16 mm ² max.
Drahtabsolierlänge	13 mm

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar Produktumweltprofil
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------