

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Leitungsschutzschalter iDPN, 3P+N in 3TE, 13A, B Charakteristik

A9N17581

⚠ Eingestellt am: 15.06.2021

⚠ Nicht mehr lieferbar

EAN Code: 3606480379062

Hauptmerkmale

Baureihe	Clario
Baureihe	Clario
Produktname	IDPN
Produkt- Oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung Des Geräts	iDPN N
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	3P + N
Anzahl Der Geschützten Pole	3
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	13 A
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	B
Ausschaltvermögen	6000 A Icn bei 400 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
Eignung Für Isolation	Ja

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral 400 V AC 50/60 Hz zwischen Phasen
Grenzwert Für Magnetische Auslösung	3 - 5 x In
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	6000 A 100 % Icn bei 400 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 60898-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-2
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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	Vorhängeschloss
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen nachgeschaltet0,33...10 mm² flexibel Tunnelklemmen nachgeschaltet0,75...16 mm² fest Tunnelklemmen vorgeschaltet0,33...10 mm² flexibel Tunnelklemmen vorgeschaltet0,75...16 mm² fest
Drahtabsolierungslänge	13 mm
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Normen	EN/IEC 60898-1
Schutzart (Ip)	IP20 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	5,5 cm
Vpe 1 Breite	7,5 cm
Vpe 1 Länge	9 cm
Vpe 1 Gewicht	325,5 g

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

✓

Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich