

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Multi 9 OEM N40N LS-Schalter 2A 1-polig+N C-Charakteristik 10kA

M9P22602

EAN Code: 3606480572227

Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 N40
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	N40N
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P + N
Anzahl der geschützten Pole	1
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	2 A bei 50 °C entspricht EN/IEC 60947-2
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
Ausschaltvermögen	10 kA Icu bei 240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral entspricht EN/IEC 60947-2
Normen	EN/IEC 60947-2

Zusatzmerkmale

[Ue] Betriebsbemessungsspannung	240 V AC 50/60 Hz zwischen Phase und Neutral
Magnetische Auslösegrenze	8,5 x In ± 20 %0AC
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	7,5 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz
Begrenzungs-kategorie	3 entspricht EN/IEC 60947-2
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht EN/IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	2

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Höhe	81 mm
Breite	18 mm
Tiefe	78 mm
Produktgewicht	0,115 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten)0,75...16 mm² - fest Tunnelklemmen (oben oder unten)0,33...10 mm² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten)0,33...10 mm² - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabsolierungslänge	13 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	2 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN/IEC 60947-2
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,500 cm
VPE 1 Breite	1,800 cm
VPE 1 Länge	9,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	115,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	8,000 cm
VPE 2 Breite	9,000 cm
VPE 2 Länge	22,500 cm
VPE 2 Gewicht	1,427 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm

VPE 3 Gewicht	17,640 kg
---------------	-----------

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	11
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
SCIP-Nummer	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Durchschnittlicher Prozentsatz der ResponsibleSteel zertifizierten Metalle	Product contains halogen above thresholds

Use Longer



Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.