



Hauptmerkmale

Baureihe	Multi 9
Produktname	Multi9 ID
Produkt- oder Komponententyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)
Kurzbezeichnung des Geräts	ID
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	4P
Neutralposition	Links
[In] Bemessungsstrom	63 A
Netzwerktyp	AC
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA
Erdschlussenschutz	Unverzögert
Zeitverzögerung	
Erdschluss-Schutzklasse	Typ AC

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	380 - 415 V AC 50 Hz
Fehlerstrom-Auslösetechnik	Spannungsunabhängig
Bemessungsbruchkraft und Bemessungsleistung	Idm 630 A entspricht EN/IEC 61008-1
Bedingter Bemessungs-Kurzschlussstrom	Inc 10 kA
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61008-1
[Uiimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 61008-1
Stoßstrom	250 A
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	EIN, AUS, Fehlerauslösung
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	8
Höhe	81 mm
Breite	72 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0,45 kg
Farbe	Grau
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	2000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Vorhangeschloss
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) 1...35 mm ² - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) 1...25 mm ² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) 3 Kabel(n) 16 mm ² - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) 3 Kabel(n) 10 mm ² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) 1...25 mm ² - flexibel mit Aderenhülse
Drahtabisolierungslänge	15 mm für oben oder unten Verbindung
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm oben oder unten

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Normen	EN/IEC 61008-1
Produktzertifizierungen	CE
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 μ s Impulswiderstand, 250 A entspricht EN/IEC 61008-1
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,7 cm
VPE 1 Breite	8,4 cm
VPE 1 Länge	9,2 cm
VPE 1 Gewicht	343,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	27
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	9,748 kg

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.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------