



Parametry podstawowe

Gama produktów	Multi 9
Nazwa produktu	Multi 9 ID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	ID
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	2P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	40 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	300 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ AC

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	220...240 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	Idm 400 A zgodnie z EN/IEC 61008-1
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovy	I _{nc} 10 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	440 V prąd przemienny (AC) 50 Hz zgodnie z EN/IEC 61008-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymaewane [U _{imp}]	6 kV zgodnie z EN/IEC 61008-1
Prąd udarowy	250 A
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	ZAŁ, WYŁ, wyzwolenie wskutek zwarcia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	73 mm
Masa produktu	0,23 kg
Kolor	Szary
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	2000 cykl
Opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...35 mm ² - sztywny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...25 mm ² - elastyczny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 3 kabel (kable) 16 mm ² - sztywny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 3 kabel (kable) 10 mm ² - elastyczny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 1...25 mm ² - elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	15 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.





Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61008-1
Certyfikacja produktu	CE
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z EN/IEC 61008-1
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-5...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...60 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,3 cm
Szerokość opakowania 1	9,0 cm
Długość opakowania 1	3,8 cm
Waga opakowania 1	198 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	54
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	11,133 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	432
Wysokość opakowania 3	44,4 cm
Szerokość opakowania 3	80 cm
Długość opakowania 3	120 cm
Waga opakowania 3	101,064 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------