



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	iID
Opis biegunów	2P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	100 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	100 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A-SI

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarcia	10 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	6 kV
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Zatrząskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	91 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	73 mm
Masa produktu	0,21 kg

Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-1: 10000 cykl
Opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
Przylączy - zaciski	Zacisk podwójny przód1...35 mm ² sztywny Zacisk podwójny przód1...25 mm ² elastyczny Zacisk podwójny przód1...25 mm ² elastyczny z tulejką Zacisk podwójny BACK1...25 mm ² sztywny Zacisk podwójny BACK1...16 mm ² elastyczny Zacisk podwójny BACK1...16 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm dla góra lub dół połączenie
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61008-1
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) zgodnie z IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 3000 A zgodnie z EN/IEC 61008-1
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Warunki gwarancji

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