Dane produktu
Charakterystyki

A9Z01425
ID K - wyłącznik różnicowoprądowy - 4P - 25A - 30mA - typu A



Główne

Gama produktów	Acti 9
Typ produktu lub komponentu	Zabezpieczenie przed upływem prądu
Skrócona nazwa urządzenia	ID K
Liczba biegunów	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	25 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość upływu doziemnego	30 mA
Opóźnienie zabezpieczenia przed upływem doziemnym	Bezzwłoczny
Klasa zabezpieczenia prze upływem doziemnym	Klasa A
Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarciowa	Im 500 A Idm 500 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy	Z gL63 : Inc 4.5 kA Z K60 : Inc 6 kA
Normy	EN 61008-1
Etykiety jakościowe	VDE

Uzupełnienie

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie pracy	400/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV
Wskazanie położenia styku	NO
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Bez
Sposób montażu	Stacjonarny
Sposób montażu	Szyna DIN
Kompatybilnośc bloku rozdzielacza grzebieniowej szyny zbiorczej	Na odpływie/odpływowe : połączenie podwójne
9 mm szerokość	8
Wysokość	81 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	68 mm
Kolor	Biały
Wytrzymałość mechaniczna	5000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-1 : 2000 cykl prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego na odpływie/odpływowe 1...35 mm² sztywny Zaciski typu tunelowego po stronie zasilania 1...35 mm² sztywny Zaciski typu tunelowego na odpływie/odpływowe 1...25 mm² giętki Zaciski typu tunelowego po stronie zasilania 1...25 mm² giętki
Długość zdjętej izolacji	14 mm (góra lub dół)
Moment dokręcania	3.5 N.m (góra lub dół)

Środowisko

stopień ochrony IP	IP20
stopień zanieczyszczenia	2

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

komatybilność elektromagnetyczna	8/20 µs impuls wytrzymywant 200 A zgodnie z IEC 61008-1
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...40 °C
temepratura otoczenia dla przechowywania	-30...70 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Spełnia wymagania — od 1329 — deklaracja zgodności Schneider Electric
REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy