Dane produktu
Charakterystyki

A9K01325
Acti 9 K60N 3P - 25 A - charakterystyka B 6kA

Główne

Aplikacja urządzenia	Distribution
Zakres	Acti 9
Typ produktu	Wyłącznik miniaturowy
Nazwa produktu	K60
Opis skrócony	K60N
Liczba biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3
[In] prąd znamionowy	25 A
Rodzaj sieci	AC
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Kod krzywej	B
Zdolność wyłączania	6000 A Icn zgodnie z EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A Icn zgodnie z IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN 60947-2 Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60947-2 Tak zgodnie z IEC 60947-2

Uzupełnienie

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Ograniczenie wyzwalania magnetycznego	3...5 x In
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączania	6000 A 100 % x Icu zgodnie z EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % x Icu zgodnie z IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN 60898-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	440 V AC 50/60 Hz zgodnie z EN 60947-2
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodnie z EN 60947-2 6 kV zgodnie z IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	NO
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Bez
Sposób montażu	Stacjonarny
Sposób montażu	Szyna DIN
Kompatybilnośc bloku rozdzielacza grzebieniowej szyny zbiorczej	Połączenie podwójne strona dolna
9 mm szerokość	6
Wysokość	81 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	70 mm
Masa produktu	0.36 kg
Kolor	Biały
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	10000 cykl
Rodzaj zacisków	Zaciski typu tunelowego, na odpływie/odpływowe sztywny przewód/przewody 0.5...35 mm² maks Zaciski typu tunelowego, po stronie zasilania sztywny przewód/przewody 0.5...35 mm² maks Zaciski typu tunelowego, na odpływie/odpływowe giętki przewód/przewody 0.5...25 mm² maks Zaciski typu tunelowego, po stronie zasilania giętki przewód/przewody 0.5...25 mm² maks

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.

Długość zdjętej izolacji	14 mm góra lub dół
Moment dokręcania	3.5 N.m góra lub dół
Zabezpieczenie przed upływem doziemnym	Bez

Środowisko

Normy	EN 60898-1 IEC 60898-1
Certyfikaty	OVE VDE
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60898-1 2 zgodnie z EN 60898-1
Kategoria przepięć	II
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % (55 °C)
Wysokość pracy	0...2000 m
Temepratura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
Compliant - since 1310 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 1310 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Nie wymaga podejmowania specyficznych działań związanych z odzyskiwaniem surowców

Contractual warranty

Period	18 miesięcy