Dane produktu
Charakterystyki

A9K02306
Acti 9 K60N 3P - 6 A - charakterystyka C 6kA



Główne

Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Gama produktów	Acti 9
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik miniaturowy
Nazwa produktu	K60
Skrócona nazwa urządzenia	K60N
Liczba biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3
[In] prąd znamionowy	6 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Kod krzywej	C
Zdolność wyłączania	6000 A Icn zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 6000 A Icn zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2 Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60898-1 Tak zgodnie z EN/IEC 60898-1
Normy	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60898-1
Certyfikaty produktu	OVE VDE

Uzupełnienie

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Ograniczenie wyzwalania magnetycznego	5...10 x In
[Ics] znamionowa graniczna zdolność wyłączania	6000 A 100 % x Icu zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 6000 A 100 % x Icu zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60898-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV zgodnie z EN/IEC 60898-1
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	20000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego, na odpływie/odpływowe sztywny przewód/przewody 0.5...35 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.

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

Środowisko

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 (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodność - od 1310 - Deklaracja zgodności Schneider Electric
REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy