

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy K60 K60N-B16-1N B 16A 1N-biegunowy

A9K01616

Parametry podstawowe

zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 K60
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
skrótowa nazwa urządzenia	K60N
Opis biegunów	1P + N
ilość zabezpieczonych biegunów	1
położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	16 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	B
zdolność wyłączania	6000 A Icn w 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2
funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60898-1
Normy	EN/IEC 60898-1
Certyfikaty produktu	OVE VDE

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
górna granica wyzwalania magnetycznego	3...5 x In
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	6000 A 100 % zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60898-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z EN/IEC 60898-1
wskazanie położenia styku	NO
typ sterowania	Dźwignia
sygnalizacja lokalna	Bez
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyna DIN

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Strona dolna: połączenie podwójne
szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	70 mm
Masa produktu	0,24 kg
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	20000 cykl
przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego (na odpływie/odpływowe) 0,5...35 mm ² sztywny Zaciski typu tunelowego (po stronie zasilania) 0,5...35 mm ² sztywny Zaciski typu tunelowego (na odpływie/odpływowe) 0,5...25 mm ² elastyczny Zaciski typu tunelowego (po stronie zasilania) 0,5...25 mm ² elastyczny
gługość odizolowanego odcinka	14 mm for góra lub dół connection
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez

Środowisko pracy

stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60898-1 2 zgodnie z EN 60898-1
kategoria przepięciowa	II
tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
wilgotność względna	95 % w 55 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,500 cm
Szerokość opakowania 1	7,500 cm
Długość opakowania 1	8,500 cm
Waga opakowania 1	209,500 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	8,000 cm
Szerokość opakowania 2	8,500 cm
Długość opakowania 2	22,000 cm
Waga opakowania 2	1,329 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03

Ilość jednostek w opakowaniu 3	72
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	16,380 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Materiały o niskim wpływie Przejrzystość RoHS/REACH

Wydajność zasobów

 Minimum Percentage Of Recycled Plastic Content 56

Dobre samopoczucie

 Mercury Free

 Rohs Exemption Information [Tak](#)

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach [Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs Zgodne z wyłączeniami

Norma Rohs Chiny [Dyrektywa RoHS Chiny](#)
Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko [Środowiskowy profil produktu](#)

Weee Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Kulistość – Profil Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem