

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy K60 K60N-B20-3 B 20A 3-biegunowy

A9K01320

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	3P
ilość zabezpieczonych biegunów	3
[In] prąd znamionowy	20 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	B
zdolność wyłączenia	6000 A I _{cn} w 400 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
górną granicę wyzwalania magnetycznego	3...5 x I _n
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	6000 A 100 % zgodnie z EN/IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60898-1
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	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
dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Strona dolna: połączenie podwójne

szerokość w modułach 9 mm	6
wysokość	81 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	70 mm
Masa produktu	0,36 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	5,5 cm
Szerokość opakowania 1	7,5 cm
Długość opakowania 1	8,5 cm
Waga opakowania 1	325,3 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	8 cm
Szerokość opakowania 2	9 cm
Długość opakowania 2	22,5 cm
Waga opakowania 2	1,344 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	30 cm

Szerokość opakowania 3	30 cm
------------------------	-------

Długość opakowania 3	40 cm
----------------------	-------

Waga opakowania 3	16,579 kg
-------------------	-----------

Warunki gwarancji

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

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

Bez Rtęci

Informacje Na Temat Zwolnienia Z Rohs [Tak](#)

Produkt Bez Halogenów

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