Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy Acti9 iC60L-B3-3 B 3A 3-biegunowy

A9F93303

Prośba o kontakt z COK 3 gru 2025

Produkt serwisowany do: 30 wrz 2026

Sprawdź dostępność

Parametry podstawowe

Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iC60
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	iC60L
Ilość biegunów	3P
Ilość zabezpieczonych biegunów	3
Prąd znamionowy [In]	3 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	B
zdolność wyłączania	100 kA Icu w 12...133 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 100 kA Icu w 220...240 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 100 kA Icu w 380...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 70 kA Icu w 440 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 20 kA Icu w <= 180 V prąd stały (DC) zgodnie z EN/IEC 60947-2 15000 A Icn w 400 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN/IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2 Tak zgodnie z EN/IEC 60898-1
Normy	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
górna granica wyzwalania magnetycznego	4 x In +/- 20 %
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	100 kA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 12...133 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 100 kA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 220...240 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 100 kA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 380...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - 440 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 20 kA 100 % zgodnie z EN/IEC 60947-2 - <= 180 V prąd stały (DC)
klasa ograniczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60898-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2

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

znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-2
wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik wyzwolenia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Góra lub dół: tak
Szerokość w modułach 9 mm	6
wysokość	85 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	78,5 mm
Masa produktu	0,375 kg
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	10000 cykl
Przyłącza - zaciski	Pojedynczy zacisk (Góra lub dół) 1…25 mm² Sztywny Pojedynczy zacisk (Góra lub dół) 1…16 mm² Elastyczny
Długość odizolowanego odcinka	14 mm for Góra lub dół connection
Moment dokręcania	2 N.m Góra lub dół
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Blok oddzielny

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z EN/IEC 60947-2
Kategoria przepięciowa	IV
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
wilgotność względna	95 % w 55 °C
Dopuszczalna wysokość n. p. m.	0...2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-35…70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,500 cm
Szerokość opakowania 1	5,400 cm
Długość opakowania 1	9,400 cm
Waga opakowania 1	339,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	8,000 cm

Szerokość opakowania 2	9,800 cm
Długość opakowania 2	22,500 cm
Waga opakowania 2	1,399 kg
Jednostka miary opakowania 3	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 3	16
Wysokość opakowania 3	15,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	5,856 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**39**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Tak**
Europejska dyrektywa RoHS	**Zgodny**
Numer SCIP	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
Rozporządzenie REACh	**Deklaracja REACh**

Use Longer

Wydłużenie żywotności

Naprawa	**Nie**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Kulistość – profil	**Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem**
Odbiór	**Tak**
Etykieta WEEE	**Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.**

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

