

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy Acti9 iC60H-D1-3 D 1A 3-biegunowy

A9F08301

Parametry podstawowe

Zastosowanie Urządzenia	Dystrybucja
Gama Produktów	Acti 9
Nazwa Produktu	Acti9 iC60
Typ Produktu Lub Komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona Nazwa Urządzenia	iC60H
Opis Biegunów	3P
Ilość Zabezpieczonych Biegunów	3
[In] Prąd Znamionowy	1 A
Rodzaj Sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Technologia Wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	D
Zdolność Wylłączania	10000 A Icn w 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1 15 kA Icu w <= 180 V prąd stały (DC) zgodnie z EN/IEC 60947-2 70 kA Icu w 12...60 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 70 kA Icu w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 70 kA Icu w 100...133 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 70 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
Kategoria Użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN 60898-1 Kategoria A zgodnie z IEC 60898-1
Funkcja Izolacyjna	Tak zgodnie z EN 60898-1 Tak zgodnie z EN 60947-2 Tak zgodnie z IEC 60898-1 Tak zgodnie z IEC 60947-2
Normy	EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2

Parametry uzupełniające

Częstotliwość Sieci	50/60 Hz
Górna Granica Wyzwalania Magnetycznego	12 x In +/- 20 %

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

[Ics] Znamionowy Prąd Wylączalny Eksploatacyjny	70 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 7500 A 75 % zgodnie z EN 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 7500 A 75 % zgodnie z IEC 60898-1 - 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 12...133 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 70 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 12...133 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 15 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 125...180 V prąd stały (DC) 15 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 125...180 V prąd stały (DC)
Klasa Ograniczenia	3 zgodnie z EN 60898-1 3 zgodnie z IEC 60898-1
Znamionowe Napięcie Izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN 60947-2 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Znamionowe Napięcie Udarowe Wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-2 6 kV zgodnie z IEC 60947-2
Wskazanie Położenia Styku	Tak
Typ Sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja Lokalna	Wskaźnik wyzwolenia
Podstawa Montażowa	Szyna DIN
Szerokość W Modułach 9 Mm	6
Wysokość	91 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	78,5 mm
Masa Produktu	0,375 kg
Kolor	Biały
Trwałość Mechaniczna	20000 cykl
Trwałość Elektryczna	10000 cykl
Przylązca - Zaciski	Zacisk podwójny (góra lub dół) 1...25 mm² sztywny Zacisk podwójny (góra lub dół) 1...16 mm² elastyczny
Gługość Odizolowanego Odcinka	14 mm for góra lub dół connection
Moment Dokręcania	2 N.m góra lub dół
Zabezpieczenie Różnicowoprądowe	Blok oddzielny

Środowisko pracy

Stopień Ochrony Ip	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP20 zgodnie z EN 60529
Stopień Zanieczyszczenia	3
Kategoria Przepięciowa	IV
Tropikalizacja	2
Wilgotność Względna	95 % w 55 °C
Temperatura Otoczenia Dla Pracy Urządzenia	-35...70 °C
Temperatura Otoczenia Dla Przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1

Wysokość Opakowania 1	7,3 cm
Szerokość Opakowania 1	5,3 cm
Długość Opakowania 1	8,8 cm
Waga Opakowania 1	353,0 g
Jednostka Miary Opakowania 2	BB1
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	4
Wysokość Opakowania 2	8,7 cm
Szerokość Opakowania 2	9,7 cm
Długość Opakowania 2	22,0 cm
Waga Opakowania 2	1,472 kg
Jednostka Miary Opakowania 3	S03
Ilość Jednostek W Opakowaniu 3	44
Wysokość Opakowania 3	30,0 cm
Szerokość Opakowania 3	30,0 cm
Długość Opakowania 3	40,0 cm
Waga Opakowania 3	16,679 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 >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

 Bez Rtęci

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

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