

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy Acti9 C60H-DC-C5-2 C 5A 2-biegunowy

A9N61525

Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 C60H-DC
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
skrótowa nazwa urządzenia	C60H-DC
zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	2P
ilość zabezpieczonych biegunów	2
[In] prąd znamionowy	5 A w 25 °C
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	C
zdolność wyłączenia	10 kA Icu w 440 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 10 kA Icu w 440 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 6 kA Icu w 500 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 6 kA Icu w 500 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z GB 14048.2 20 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z GB 14048.2 20 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN 60947-2 Kategoria A zgodnie z IEC 60947-2
funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-2 Tak zgodnie z EN 60947-2
Normy	EN 60947-2 IEC 60947-2

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	500 V prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 220 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 220 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 500 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 500 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 440 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 440 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 500 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 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 60947-2 6 kV zgodnie z IEC 60947-2
wskazanie położenia styku	Tak
typ sterowania	Dźwignia
sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Góra lub dół: STANDARD
szerokość w modułach 9 mm	4
Masa produktu	0,256 kg
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	3000 cykl L/R = 2 ms
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
opis opcji blokowania	W pozycji 0
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 2,5 N.m góra lub dół
zabezpieczenie różnicowoprądowe	Bez

Środowisko pracy

stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z EN 60947-2 3 zgodnie z IEC 60947-2
kategoria przepięciowa	IV
tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-2
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
temperatura otoczenia dla pracy	-25...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	3,500 cm
Szerokość opakowania 1	7,300 cm
Długość opakowania 1	8,300 cm
Waga opakowania 1	230,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	8,300 cm
Szerokość opakowania 2	9,200 cm
Długość opakowania 2	22,500 cm
Waga opakowania 2	1,434 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	17,948 kg

Warunki gwarancji

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

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	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	34
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Numer SCIP	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
Chińskie rozporządzenie RoHS	Dyrektywa RoHS Chiny

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.
Odbiór	No