Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy Acti9 C60H-DC-C50-1 C 50A 1-biegunowy

A9N61518

Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 C60H-DC
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	C60H-DC
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Ilość biegunów	1P
Ilość zabezpieczonych biegunów	1
Prąd znamionowy [In]	50 A w 25 °C
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	C
zdolność wyłączania	10 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 10 kA Icu w 220 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 6 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 6 kA Icu w 250 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-2 20 kA Icu w 110 V prąd stały (DC) zgodnie z EN 60947-2 20 kA Icu w 110 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	250 V prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 110 V prąd stały (DC) 15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 110 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 4,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 250 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 220 V prąd stały (DC) 7,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 220 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
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-2 6 kV zgodnie z IEC 60947-2
wskazanie położenia styku	Tak

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

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	2
Masa produktu	0,128 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
Zabepieczenie 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
Dopuszczalna wysokość n. p. m.	2000 m
temperatura otoczenia dla pracy	-25…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	1,800 cm
Szerokość opakowania 1	7,100 cm
Długość opakowania 1	8,500 cm
Waga opakowania 1	122,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	9,000 cm
Szeroko��ć opakowania 2	8,000 cm
Długość opakowania 2	22,000 cm
Waga opakowania 2	1,510 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	144
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm

Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	18,540 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	27

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny
Numer SCIP	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Status bezhalogenowy	Product contains halogen above thresholds

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.