

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik nadprądowy C60PV-DC-16 16A 2-biegunowy

A9N61651

Parametry podstawowe

Gama produktów	C60
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
skrótowa nazwa urządzenia	C60PV-DC
Opis biegunów	2P
ilość zabezpieczonych biegunów	2
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC)
charakterystyka	B
Kategoria użytkowania	Kategoria A zgodnie z EN/IEC 60947-2
funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2

Parametry uzupełniające

[In] prąd znamionowy	16 A
Voltage Drop	648 mV 40,5 mOm 10,4 W 16 A
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	800 V prąd stały (DC)
górna granica wyzwalania magnetycznego	5.5 x In
zdolność wyłączania	3 kA Icu w 650 V prąd stały (DC) 1,5 kA Icu w 800 V prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	1,5 kA 100 % - 800 V prąd stały (DC) 3 kA 100 % - 650 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V prąd stały (DC)
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Polarity sensitivity	No (can protect against bi-directional current)
wskazanie położenia styku	Tak
typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	132,7 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	77,4 mm
Masa produktu	0,545 kg
Kolor	Biały

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

trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	1500 cykl L/R = 2 ms
opis opcji blokowania	Blokowanie kłódką w położeniu WYŁ
przyłącza - zaciski	Zacisk tunelowy (strona dolna) 1...25 mm² sztywny Zacisk tunelowy (strona dolna) 1...16 mm² elastyczny Okablowany przewód (góra)
gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	2,5 N.m
Segment rynku	Budynki mieszkalne Małe obiekty handlowe
Kod zgodności	C60PV-DC

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2
stopień zanieczyszczenia	2
wilgotność względna	95 % w 55 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-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	8 cm
Szerokość opakowania 1	7,5 cm
Długość opakowania 1	13,6 cm
Waga opakowania 1	524,5 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	30
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	16,498 kg
Jednostka miary opakowania 3	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 3	240
Wysokość opakowania 3	15 cm
Szerokość opakowania 3	80 cm
Długość opakowania 3	60 cm
Waga opakowania 3	2493,92 kg

Warunki gwarancji

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

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	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	61
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

 Materiały i opakowania	
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

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