



### Główne

Gama produktów	C60
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	C60PV-DC
Opis biegunów	2P
Ilość zabezpieczonych biegunów	2
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC)
Charakterystyka	B
Kategoria użytkownika	Kategoria A EN/IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak EN/IEC 60947-2

### Uzupełnienie

[In] prąd znamionowy	25 A
Napięcie odcięcia	488 mV 19,5 milioma 12,2 W 25 A
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	800 V prąd stały (DC)
Górna granica wyzwalania magnetycznego	5.5 x In
Zdolność wyłączenia	3 kA Icu 650 V DC 1.5 kA Icu 800 V prąd stały (DC)
[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	1,5 kA 100 % 800 V DC 3 kA 100 % 650 V DC
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
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
Trwałość mechaniczna	20000 cykli
Trwałość elektryczna	1500 cykl L/R = 2 ms
Opis opcji blokowania	Blokowanie kłódką w położeniu WYŁ
Przyłącza - zaciski	Zacisk tunelowy strona dolna 1...25 mm <sup>2</sup> sztywny Zacisk tunelowy strona dolna 1...16 mm <sup>2</sup> elastyczny Okablowany przewód góra
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	2.5 N.m
Kod zgodności	C60PV-DC

### Środowisko

Normy	EN/IEC 60947-2
stopień zanieczyszczenia	2
wilgotność względna	95 % 55 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C

Temperatura otoczenia dla przechowywania -40...85 °C

---

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 0844 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

---

### Contractual warranty

Okres	18 miesięcy
-------	-------------

---