

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik izolacyjny Easy9 Pro, EZ9S-40-2 40A 2-biegunowy

EZ9S16240

Parametry podstawowe

Gama produktów	Easy9
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	Easy9 switch
zastosowanie łącznika	Distribution
Poles	2P
Kategoria użytkowania	AC-22A
Funkcja izolacyjna	Tak

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	40 A w 400 V 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	0,6 kA
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	0,48 kA w czasie 1 s
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
wskazanie położenia styku	Tak
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4
wysokość	81 mm
Szerokość	36 mm
głębokość	66,5 mm
Kolor	Szary
Trwałość mechaniczna	8500 cykl
Trwałość elektryczna	1500 cykl
Przylącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (Góra lub dół) 1...35 mm² Sztwywny Zacisk typu tunelowego (Góra lub dół) 1...25 mm² Elastyczny
Moment dokręcania	3,5 N.m

Środowisko pracy

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

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CE
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tropikalizacja	2
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-5...70 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,700 cm
Szerokość opakowania 1	7,800 cm
Długość opakowania 1	8,500 cm
Waga opakowania 1	159,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	8,500 cm
Szerokość opakowania 2	9,000 cm
Długość opakowania 2	22,500 cm
Waga opakowania 2	1,021 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	12,672 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	60
--------------------------	----



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	29 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	0.9 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	25 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Nie
Numer SCIP	0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c
Dyrektywa RoHS UE	Zgodny
Rozporządzenie REACH	Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Status bezhalogenowy	Produkt zawiera halogeny powyżej progów
Bez PCV	Tak

Use Longer

Wydłużenie żywotności	
Naprawa	Nie

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Potencjał recyklingu, w %	42
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Nie
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.