

Karta danych technicznych produktu

Parametry

A9Z64440

Wyłącznik różnicowoprądowy Acti9 IID-4-300-B-SI 40A 4-biegunowy 300mA typ B-SI



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 IID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	IID
Zastosowanie urządzenia	Fotowoltaiczny 3P speed drive Lift
Opis biegunów	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	40 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	300 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Type B-SI
Znak jakości	VDE NF IMQ KEMA

Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście Wchodzący do grupy
Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovowy	10 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył LED (green) for presence of voltage Wskaźnik wyzwolenia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	88 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	79 mm
Masa produktu	415 g
Kolor	White

Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	15000 cycles
Opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
Przyłącza - zaciski	Zacisk podwójny przód1...35 mm ² sztywny Zacisk podwójny przód1...25 mm ² elastyczny Zacisk podwójny przód1...25 mm ² elastyczny z tulejką Zacisk podwójny BACK1...25 mm ² sztywny Zacisk podwójny BACK1...16 mm ² elastyczny Zacisk podwójny BACK1...16 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm for top or bottom connection
Moment dokręcania	3.5 N.m top or bottom

Środowisko pracy

Normy	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Certyfikacja produktu	CCC KC
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK05
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięć	IV
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 3 kA zgodnie z EN/IEC 61008-1
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	427 g
Wysokość dla opakowania 1	7,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	8,5 cm
Długość dla opakowania 1	10 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	27
Waga dla opakowania zbiorczego 2	12 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny  Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	 Informacja O Żywności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy
