

Karta danych technicznych produktu

Parametry

A9Z61240

Wyłącznik różnicowoprądowy Acti9 iID-40-2-30-B-SI 40A 2-biegunowy 30mA typ B-SI



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	iID
Zastosowanie urządzenia	Fotowoltaiczny Lift
Opis biegunów	2P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	40 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Type B-SI (Super Immunised)
Znak jakości	VDE NF IMQ KEMA

Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście Wchodzący do grupy
Częstotliwość sieci	50 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	Idm 1500 A Im 1500 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarciov	10 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył Obecność napięcia: LED (zielony) 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	350 g
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl

Trwałość elektryczna	15000 cykl
Opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
Przylączya - 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 góra lub dół connection
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół

Środowisko pracy

Normy	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Certyfikacja produktu	CCC[RETURN]KC
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to 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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,5 cm
Szerokość opakowania 1	8,5 cm
Długość opakowania 1	9,9 cm
Waga opakowania 1	363,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	10,242 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	 Informacja O Żywotności
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
-----------	-------------