

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik różnicowoprądowy K60 IDK-40-4-30-AC 40A 4-biegunowy 30mA typ AC

A9Z05440

Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 ID K
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	ID K
Opis biegunów	4P
Położenie neutralne	LEFT
[In] prąd znamionowy	40 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Czułość na prąd upływu	30 mA
Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ AC
Znak jakości	OVE VDE

Parametry uzupełniające

Lokalizacja urządzenia w systemie	Odejście
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	380...415 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Technologia wyzwalań urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania	Idm 500 A Im 500 A
Znamionowy warunkowy prąd zwarcia	GL63: Inc 4,5 kA K60: Inc 6 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	440 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
Prąd udarowy	250 A

Wskazanie położenia styku	NO
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	81 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	68 mm
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	5000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-1: 2000 cykl
Przylącza - zaciski	Przylącze podwójne góra lub dół1...35 mm² sztywny Przylącze podwójne góra lub dół1...25 mm² elastyczny
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm dla góra lub dół połączenie
Moment dokręcania	3,5 N.m góra lub dół

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	2
Kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 µs impuls wytrzymywany, 200 A zgodnie z EN/IEC 61008-1
Temperatura otoczenia dla pracy	-5...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...70 °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	9,0 cm
Waga opakowania 1	347,0 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	9,757 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny

Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
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
-----------	-------------

Zalecane zamienniki