

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)
skrótowa 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	Odejskie
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	380...415 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
technologia wyzwalania 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

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

Szerokość	72 mm
Głębokość	68 mm
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	5000 cykl
trwałość elektryczna	AC-1: 2000 cykl
przylączy - zaciski	Przylączy podwójne góra lub dół1...35 mm² sztywny Przylączy podwójne góra lub dół1...25 mm² elastyczny
gługość odizolowanego odcinka	14 mm for góra lub dół connection
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	7,500 cm
Szerokość opakowania 1	8,500 cm
Długość opakowania 1	9,000 cm
Waga opakowania 1	347,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	9,638 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	216
Wysokość opakowania 3	45,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	120,000 cm
Waga opakowania 3	90,056 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

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	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	67
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność
Numer SCIP	C95acd0e-e3b4-4bda-b03d-6f10ba692f04
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	No
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.