



ERC428

Stycznik z możliwością sterowania ręcznego 230VAC 3NO+1NC 25A AC-7a/b

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
-----------------	-----

Konfiguracja

Liczba modułów	2
----------------	---

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 V
Częstotliwość	50 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	440 V
Napięcie sterowania DC	0 V
Napięcie sterowania AC	230 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV

Prąd

Prąd znamionowy In	25 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A	25 A
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria B	8.5 A

Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	35.75 mm

Moc

Maksymalna moc pobierana	21 VA
Moc pobierana	3.4 VA
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6 W
Straty mocy na styk	1.5 W
Moc rozproszona przez sterowanie	1.5 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria A	4.6 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria B	880 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria A	13.8 kW

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria B	2.6 kW
---	--------

Zadziałanie

Czas reakcji przy otwieraniu	15 ms
Czas odpowiedzi przy zamykaniu	25 ms

Rezystancja

Nominalna wartość rezystancji cewki	3150 Ω
-------------------------------------	--------

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	30000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	1000000

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	810 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	1990 VA
Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	950 VA

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1900 W
-----------------------------	--------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 6mm ²
Liczba styków	4
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
sectionrigidcablecontrol	1 / 10 mm ²

Wyposażenie

Akcesoria dodatkowe	Tak
---------------------	-----

Zastosowanie

Obsługa lokalna / obsługa ręczna	Tak
----------------------------------	-----

Norma

Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
---------------------------	---------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP2X
Klasa ochronności	klasa ochronności II
Zgodny z REACH	Tak
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C