



Przełącznik instalacyjny 230VAC 3NO 16A

ERC316

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
-----------------	-----

Charakterystyka elektryczna

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

Napięcie

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

Prąd

Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii A	16 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii B	5,5 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	16 A

Moc

Maksymalna moc pobierana	21 VA
Moc pobierana	3,4 VA
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230V dla AC7 kategoria A	3 kW
Moc przełączania przy 230 V w AC7 w kategorii B.	570 W
Moc przełączania przy 400 V w AC7 w kategorii A.	8,9 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400V dla AC7 kategoria B	1,7 kW
Straty mocy na styk	1 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6,4 W
Moc rozproszona przez sterowanie	3,4 W

Zadziałanie

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

Rezystancja

Nominalna wartość rezystancji cewki

Wytrzymałość

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

Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	35,75 mm

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie lampami fluorescencyjnymi	570 VA
Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	490 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	1200 VA

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1100 W
-----------------------------	--------

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,2 Nm
--------------------	--------

Podłączenie

Przekrój elastycznego przewodu sterującego (linka)

Maksymalny przekrój przewodu (druć) w mm²

Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku

Liczba styków	3
Rodzaj styku	3 NO

Wypożyczenie

Liczba styków NO	3
Akcesoria dodatkowe	tak
Sterowanie ręczne	tak

Zastosowanie

Obsługa lokalna / obsługa ręczna	tak
----------------------------------	-----

Norma

Dyrektywa europejska RoHS	zgodny
---------------------------	--------

Bezpieczeństwo

Klasa ochronności	klasa ochronności II
Stopień ochrony	2

Warunki użytkowania

Temperatura magazynowania	-40 do 80 °C
---------------------------	--------------

Oznaczenie

Grupa urządzeń	ERC
----------------	-----