



ERD418S

Przełącznik instalacyjny cichy 24V AC/DC 2NO+2NC 16A

Konstrukcja	
Liczba biegunów	4 P
Charakterystyka elektryczna	
Częstotliwość	50/60 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 V
Napięcie	
Znamionowe napięcie izolacji Ui	440 V
Napięcie sterowania AC	24 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV
Prąd	
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A	16 A
Prąd dopuszczalny dla AC7 , kategoria B	5,5 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	16 A
Moc	
Maksymalna moc pobierana	2,8 VA
Moc pobierana	2,8 VA
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria A	3 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria B	570 W
Straty mocy na styk	1 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4,8 W
Moc rozproszona przez sterowanie	2,8 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

Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	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 mm ²	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	
Liczba styków	4
Rodzaj styku	2 NC + 2 NO

Wypożyczenie

Liczba styków NC	2
Liczba styków NO	2
Akcesoria dodatkowe	tak

Zastosowanie

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

Norma

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

Bezpieczeństwo

Klasa ochronności	klasa ochronności II
Stopień ochrony	IP2X

Warunki użytkowania

Temperatura przechowywania/transportu
