



Contactor 25A, 4NI, 24V

ESD426

Arhitectura

Tip comanda	Nu se aplica
Numar de poli	4 P

Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	400 V
Frecventa	50 Hz

Voltaj

Tensiune de izolare	440 V
Tensiune de comanda curent alternativ	24 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	4 kV

Curent electric

Curent nominal	25 A
Curent termic nominal în afara carcaselor	25 A
Curent permanent acceptat în AC7A	25 A
Curent permanent acceptat în AC7B	8,5 A

Putere

Putere absorbita la pornire	21 VA
Consum în regim de asteptare	3,4 VA
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	3,4 W
Putere disipata per contact	1,5 W
Pierdere de putere pe bobina	3,4 W
Capacitate comutare la 230V în AC7A	4,6 kW
Grad de contact la 230V în AC7B	880 W
Grad de contact la 400V în AC7B	13,8 kW
Capacitate comutare la 400V în AC7B	2,6 kW

Declansare

Timp raspuns la declansare	15 ms
Timp de raspuns la anclasang	25 ms

Rezistentă

Rezistentă înfasurării	109 ?
------------------------	-------

Rezistentă

Durata de viață electrică în număr de cicluri	30000
Durata de viață mecanică număr operațiuni de acționare	1000000

Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat	60 mm
Înălțimea produsului instalat	83 mm
Latime produsului instalat	35,75 mm

Becuri fluorescente de control

Putere maximă lămpi fluorescente paralele în dublu circuit	810 VA
	1990 VA
Încărcare maximă lămpă fluorescentă	950 VA

Control incandescent

Sarcină max. a becurilor cu incandescență	1900 W
---	--------

Montare

Cuplu	1,2 Nm
-------	--------

Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	1 - 6 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	1 - 10 mm ²
Număr de contacte	4
Tipul contactelor	4Ö
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare

Echipament

Poate fi accesoriizat	da
-----------------------	----

Utilizare

Funcționare locală/funcționare manuală	nu
--	----

Standarde

Conform directivelor europene WEEE	afectat
------------------------------------	---------

Protecție

Tip de protecție IP	IP2X
Clasă de protecție	Clasă de protecție II

Condiții de utilizare

Temperatura lucru	-10 50 °C
Temperatura depozitare/transport	-40 80 °C