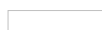




EVR00422C



Relé de com. 2NA2NF 230V 50Hz/240V 60 Hz

Características técnicas

Arquitetura

N.º de polos	4P
--------------	----

Tensão

Tensão nominal de funcionamento Ue	600 - 600 V
Tensão de comando AC	230 - 230 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8000 V
Tensão nominal de funcionamento Ue AC para o contacto auxiliar	600 V
Tensão nominal de funcionamento Ue DC para o contacto auxiliar	250 V

Intensidade de corrente

Classificação de corrente aceitável AC1	4 A
Corrente nominal Ie inferior a 110 V DC13 IEC60947-5	0,50 A
Corrente nominal Ie inferior a 110 V DC L/R 15ms IEC60947-5	6 A
Corrente nominal Ie inferior a 220 V DC13 IEC60947-5	0,25 A
Corrente nominal Ie inferior a 220 V DC L/R 15ms IEC60947-5	5 A
Corrente nominal Ie inferior a 24 V DC13 IEC60947-5	2,50 A
Corrente nominal Ie inferior a 24 V DC L/R 15ms IEC60947-5	10 A
Corrente nominal Ie inferior a 400 - 415 V AC15 IEC60947-5	4 A

Dimensões

Comprimento da fita do circuito principal	10 mm
---	-------

Frequência

Frequência	50 - 60 Hz
------------	------------

Potência

Potência total dissipada em IN	2,40 W
Potência dissipada por bobina	1,40 W
Consumo	3,4 VA
Consumo à chamada	24 VA

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal do circuito de controlo e de contacto auxiliar	1,20 - 1,20 Nm
--	----------------

Binário de aperto nominal do circuito principal	1,20 - 1,20 Nm
Endurância	
N.º de manobras elétricas em ciclos	10000000
N.º de manobras mecânicas	20000000
Conectividade	
Tipo de ligações	Terminal de parafuso
Ligações	
Tipo de contactos	2NF+2NA
Comprimento da tira das ligações de controlo e auxiliares	10 mm
Equipamento	
Número de contactos auxiliares como contacto normalmente aberto	2
Número de contactos auxiliares como contacto normalmente fechado	2
Número de contactos NA	2
Número de contactos NF	2
Índice de proteção	
Índice de proteção IP	IP20
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-25 - 60 °C
Grau de poluição de acordo com IEC60664/IEC60947-2	3
Temperatura de armazenamento/transporte	-40 - 80 °C