



ETC225S

Contactor silenc. D/N 25A, 2NA, 230V

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de comando	Noite do dia
-----------------	--------------

Configuração

Nº de módulos	1
---------------	---

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	250 V
Tensão circuito de comando em DC	0 V
Tensão circuito de comando em AC	230 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4 kV

Corrente eléctrica

Intensidade nominal	25 A
Corrente térmica ao ar livre	25 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria A	25 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria B	8.5 A

Dimensões

Profundidade produto instalado	64 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	17.85 mm

Potência

Consumo à chamada	2.5 VA
Consumo	2.5 VA
Potência total dissipada em IN	5.2 W
Potência dissipada por contacto	1.5 W
Potência dissipada pelo comando	2.2 W
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria A	4.6 kW
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria B	880 W

Disparador

Tipo de montagem de sensor	15 ms
Par torçado	25 ms

Resistência	
Nº de manobras eléctricas em ciclos	30000
Nº de manobras mecânicas	100000
Gestão de lâmpadas fluorescentes	
Potência máx. com fluor.,compensadas paralelo	810 VA
- no circuito duo	1990 VA
Carga máxima de lâmpadas fluorescentes	950 VA
Gestão de lâmpadas incandescentes	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	1900 W
Instalação, montagem	
Binário de aperto	1,2Nm
Ligação	
Secção de ligação em cabo flexível	1 / 6mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	1 / 10 mm ²
Tipo de contactos	2NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos
sectionrigidcablecontrol	1 / 10 mm ²
Equipamento	
Acessoriável	Não
Utilização	
Operação local / operação manual	Sim
Padrões	
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
Segurança	
Índice de protecção IP	IP2X
Conformidade REACH	Não
Conformidade RoHs	Sim
Livre de halógeno	Não
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-10...50 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C