



ESC426S

**Contactora silencioso 25A, 4NF, 230V 2M**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Nº de pólos	4 P
-------------	-----

**Configuração**

Nº de módulos	2
---------------	---

**Principais características eléctricas**

Tensão alternada estipulada de utilização	400 V
Frequência de funcionamento	50 Hz

**Voltagem**

Tensão estipulada de isolamento	440 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	60 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	35.75 mm

**Potência**

Consumo à chamada	3.2 VA
Consumo	3.2 VA
Potência total dissipada em IN	6 W
Potência dissipada por contacto	1.5 W
Potência dissipada pelo comando	3 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
Potência de utilização a 400V em AC7 na categoria A	13.8 kW
Potência de serviço a 400V em AC7 e categoria B	2.6 kW

<b>Disparador</b>	
Tipo de montagem de sensor	15 ms
Par torçado	25 ms
<b>Resistência</b>	
Valor ohmico nominal da bobina	11800 Ω
Nº de manobras eléctricas em ciclos	30000
Nº de manobras mecânicas	1000000
<b>Gestão de lâmpadas fluorescentes</b>	
Potência máx. com fluor.,compensadas paralelo	810 VA
- no circuito duo	1990 VA
Carga máxima de lâmpadas fluorescentes	950 VA
<b>Gestão de lâmpadas incandescentes</b>	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	1900 W
<b>Ligação</b>	
Nº de contactos	4
sectionrigidcablecontrol	1 / 10 mm <sup>2</sup>
<b>Equipamento</b>	
Acessoriável	Sim
<b>Utilização</b>	
Operação local / operação manual	Não
<b>Padrões</b>	
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
<b>Segurança</b>	
Índice de protecção IP	IP2X
Classe de protecção	Classe II
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-10...50 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C