



ERD263S

**Contactora silenciosa manu 63A, 2NA, 24V**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

Nº de pólos	2 P
-------------	-----

**Configuração**

Nº de módulos	3
---------------	---

**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	24 V
Tensão circuito de comando em AC	24 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4 kV

**Corrente eléctrica**

Intensidade nominal	63 A
Corrente térmica ao ar livre	63 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria A	63 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria B	32 A

**Dimensões**

Profundidade produto instalado	60 mm
Altura produto instalado	85 mm
Largura produto instalado	54 mm

**Potência**

Consumo à chamada	5.2 VA
Consumo	5.2 VA
Potência total dissipada em IN	14.5 W
Potência dissipada por contacto	5 W
Potência dissipada pelo comando	4.5 W
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria A	11.6 kW
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria B	3.3 kW
Potência de utilização a 400V em AC7 na categoria A	35 kW
Potência de serviço a 400V em AC7 e categoria B	7.8 kW

<b>Disparador</b>	
Tipo de montagem de sensor	20 ms
Par torçado	25 ms
<b>Resistência</b>	
Valor ohmico nominal da bobina	95 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	2100 VA
- no circuito duo	4700 VA
Carga máxima de lâmpadas fluorescentes	3000 VA
<b>Gestão de lâmpadas incandescentes</b>	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	6500 W
<b>Ligação</b>	
Nº de contactos	2
sectionrigidcablecontrol	1 / 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Equipamento</b>	
Acessoriável	Sim
<b>Utilização</b>	
Operação local / operação manual	Sim
<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