



ETC340

## Contactor dia/noite 40A, 3NA, 230V 3M

### Características técnicas

#### Arquitectura

Nº de pólos	3 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	0 V
Tensão circuito de comando em AC	230 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4 kV

#### Corrente eléctrica

Intensidade nominal	40 A
Corrente térmica ao ar livre	40 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria A	40 A
Corrente estipulada em AC7 em categoria B	25 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	64 mm
Altura produto instalado	85 mm
Largura produto instalado	54 mm

#### Potência

Consumo à chamada	62.5 VA
Consumo	5.7 VA
Potência total dissipada em IN	11.1 W
Potência dissipada por contacto	3.2 W
Potência dissipada pelo comando	1.5 W
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria A	7.3 kW
Potência de serviço a 230V em AC7 e categoria B	2.6 kW
Potência de utilização a 400V em AC7 na categoria A	22 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	770 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	1300 VA
- no circuito duo	3000 VA
Carga máxima de lâmpadas fluorescentes	1900 VA
<b>Gestão de lâmpadas incandescentes</b>	
Potência máx. com lâmpadas incandescentes	4000 W
<b>Ligação</b>	
Nº de contactos	3
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