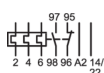




EVBO0024A



## Relé térmico 0,24 A Tamanho 1

### Características técnicas

#### Arquitetura

Tipo de pólos	3 P
---------------	-----

#### Funções

hasresetfunctionpushbutton	Sim
withautoresetfunction	Sim

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	690 V
typesupplyauxilcontact	AC / DC
typeconnectioncontrolauxcontact	Terminal de parafuso
Corrente nominal	0.24 A

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	6000 V
ueauxiliarycontactac	415 V
ueauxiliarycontactdc	220 V
uiauxiliarycontact	500 V AC

#### Corrente eléctrica

Valor nível min/máx de funcionamento térmico em alternada	0.16 / 0.24 Ir
Calibre de regulação térmica a 30°	0.16 / 0.17 / 0.18 / 0.19 / 0.2 / 0.21 / 0.22 / 0.23 / 0.24 A
ieauxiliarycontact230vac15	1.5 A
ieauxiliarycontact400vac15	0.9 A
ieauxiliarycontact125vdc13	0.4 A
ieauxiliarycontact24vdc13	0.9 A
ieauxiliarycontact250vdc13	0.2 A

#### Dimensões

lengthstriplength	10 mm
strippinglengthmaincircuit	10 mm

#### Frequência

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

#### Potência

Potência total dissipada em IN	5.4 W
--------------------------------	-------

**Especificações Eléctricas**

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	1.8 Nm

**Instalação, montagem**

typeconnectionmaincircuit	Terminal de parafuso
---------------------------	----------------------

**Ligação**

strippinglengthcontrolauxlcontact	8 mm
-----------------------------------	------

**Configurações**

releaseclass	Class 10
--------------	----------

**Equipamento**

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	1
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	1
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Número de contactos auxiliares de sinal de defeito	2

**Padrões**

texto	EN 60947-4-1 ; IEC 60947-4-1
Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...55 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Temperatura de armazenamento / transporte	-25...55 °C