



EVB0004A



Relé térmico 0,4 A Tamanho 1

Características técnicas

Funções

hasresetfunctionpushbutton	Sim
withautoresetfunction	Sim

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	690 V
typesupplyauxilcontact	AC / DC
typeconnectioncontrolauxcontact	Terminal de parafuso
Corrente nominal	0.4 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	0.24 / 0.4 Ir
Calibre de regulação térmica a 30°	0.24 / 0.26 / 0.28 / 0.3 / 0.32 / 0.34 / 0.36 / 0.38 / 0.4 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

EquipamentoNúmero 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

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