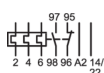




EVB0016A



Relé térmico 1,6 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	1.6 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	1 / 1.6 Ir
Calibre de regulação térmica a 30º	1 / 1.07 / 1.15 / 1.23 / 1.3 / 1.38 / 1.45 / 1.53 / 1.6 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	5.7 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