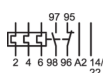


EVB004A



Relé térmico 4A Tamaño 1

Características técnicas

Funciones

hasresetfunctionpushbutton	Sí
withautoresetfunction	Sí

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	690 V
typesupplyauxilcontact	AC / DC
typeconnectioncontrolauxcontact	Borne con tornillos
Corriente nominal	4 A

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	6000 V
ueauxiliarycontactac	415 V
ueauxiliarycontactdc	220 V
uiauxiliarycontact	500 V AC

Corriente eléctrica

Valor mín/máx de funcionamiento del relé térmico en c.a.	2.4 / 4 Ir
Calib. de la corriente de reg. térm. 30°	2.4 / 2.6 / 2.8 / 3 / 3.2 / 3.4 / 3.6 / 3.8 / 4 A
ieauxiliarycontact230vac15	1.5 A
ieauxiliarycontact400vac15	0.9 A
ieauxiliarycontact125vdc13	0.4 A
ieauxiliarycontact24vdc13	0.9 A
ieauxiliarycontact250vdc13	0.2 A

Dimensiones

lengthstriplength	10 mm
strippinglengthmaincircuit	10 mm

Frecuencia

Frecuencia	50 a 60 Hz
------------	------------

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	6 W
--	-----

Especificaciones electricas

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	1.8 Nm

Instalación, montaje

typeconnectionmaincircuit

Borne con tornillos

Conexión

strippinglengthcontrolauxlcontact

8 mm

Configuración

releaseclass

Class 10

EquipoNúmero de contactos auxiliares
normalmente cerrados

1

Número de contactos auxiliares
normalmente abiertos

1

Número de contactos auxiliares
conmutados

0

Número de contactos auxiliares de señal de
defecto

2

Normas

Norma

EN 60947-4-1 ; IEC 60947-4-1

Directiva europea RoHs

conformidad voluntaria

Seguridad

Índice de protección IP

IP20

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento

-25...55 °C

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2

3

Temperatura de
almacenamiento/transporte

-25...55 °C