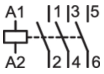
EV095C



Contactor 3P 95A AC3 230VAC

Características técnicas

Principales características eléctricas	
Tensión asignada de empleo en alterna	690 V
typeusupplycontrol	AC
typeconnectioncontrolauxcontact	Borne con tornillos

Tensión	
Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión circuito de mando en c.a.	230 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
us50hzforcoil	230 V
us60hzforcoil	240 V
voltagedropoutacofcoil	69 / 138 V
voltagepickupacofcoil	184 / 253 V

Corriente eléctrica	
ie110vdc1iec609474	110 A
ie200vdc1iec609474	70 A
ie3p220230vac1iec609474	130 A
ie3p220230vac3iec609474	95 A
ie3p220230vac4iec609474	50 A
ie60vdc1iec609474	110 A
Corriente asignada de empleo en AC3	95 A
ie3p380400vac1iec609474	130 A
ie3p380400vac3iec609474	95 A
ie3p380400vac4iec609474	50 A

Dimensiones	
strippinglengthmaincircuit	24 mm

Frecuencia	
Frecuencia	50 a 60 Hz

Potencia	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	18.4 W
Potencia disipada por bobina	5.8 W
powerlossieac3400v	12.6 W
powerpickupacofcoil	310 VA
powersealingacofcoil	26 VA
p3p220230vac1iec609474	49 kW

p3p220230vac4iec609474	16 kW
p3p380400vac1iec609474	85 kW
p3p220230vac3iec609474	30 kW
p3p380400vac4iec609474	26 kW

Especificaciones electricas

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	14 Nm

Resistencia

impedanceperpole	0.6 mΩ

Endurancia

End. Mec. número de maniobras por hora	3600
Endurancia mecánica en número de maniobras	10000000

Instalación, montaje

typeconnectionmaincircuit	Borne con tornillos

Conexión

strippinglengthcontrolauxlcontact	10 mm
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo

Equipo

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Número de contactos normalmente cerrados	0
Número de contactos normalmente abiertos	3

Normas

Norma	EN 60947-4-1 ; IEC 60947-4-1
Directiva europea RoHs	conformidad voluntaria

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-25…60 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40…80 °C