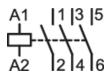




EV150C



## Contactor 3P 150A AC3 230VAC

### Características técnicas

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	690 V
typesupplycontrol	AC
typeconnectioncontrolauxcontact	Borne con tornillos

#### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión circuito de mando en c.a.	190 / 240 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
us50hzforcoil	190 / 240 V
us60hzforcoil	190 / 240 V
voltagedropoutacofcoil	48 / 144 V
voltagepickupacofcoil	152 / 276 V

#### Corriente eléctrica

ie110vdc1iec609474	160 A
ie200vdc1iec609474	90 A
ie3p220230vac1iec609474	190 A
ie3p220230vac3iec609474	150 A
ie3p220230vac4iec609474	65 A
ie60vdc1iec609474	160 A
Corriente asignada de empleo en AC3	150 A
ie3p380400vac1iec609474	190 A
ie3p380400vac3iec609474	150 A
ie3p380400vac4iec609474	65 A

#### Dimensiones

strippinglengthmaincircuit	24 mm
----------------------------	-------

#### Frecuencia

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

#### Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	34.4 W
Potencia disipada por bobina	2.3 W
powerlossieac3400v	32.1 W
powerpickupacofcoil	180 VA
powersealingacofcoil	3.1 VA
p3p220230vac1iec609474	72 kW

p3p220230vac4iec609474	20 kW
p3p380400vac1iec609474	125 kW
p3p220230vac3iec609474	48 kW
p3p380400vac4iec609474	33 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