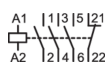




EV00901C



Cont. 3P+1 NF 9A 230 V 50Hz/240 V 60Hz

### Características técnicas

#### Arquitetura

Tipo de pólos 3 P

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	690 V
typesupplycontrol	AC
typesupplyauxilcontact	AC / DC
typeconnectioncontrolauxcontact	Terminal de parafuso

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão circuito de comando em AC	230 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV
us50hzforcoil	230 V
us60hzforcoil	240 V
voltagedropoutacofcoil	69 / 138 V
voltagepickupacofcoil	184 / 253 V
ueauxiliarycontactac	600 V
ueauxiliarycontactdc	250 V

#### Corrente eléctrica

ie110vdc1iec609474	20 A
ie200vdc1iec609474	15 A
ie3p220230vac1iec609474	22 A
ie3p220230vac3iec609474	9 A
ie3p220230vac4iec609474	6 A
ie60vdc1iec609474	20 A
ieauxiliarycontact230vac15	10 A
Corrente estipulada de emprego AC3	9 A
ie3p380400vac1iec609474	22 A
ie3p380400vac3iec609474	9 A
ie3p380400vac4iec609474	6 A
ieauxiliarycontact110vac15	10 A
ieauxiliarycontact24vac15	10 A
ieauxiliarycontact24vdc13	1 A
ieauxiliarycontact250vdc13	1 A

#### Dimensões

strippinglengthmaincircuit 10 mm

**Frequência**

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

**Potência**

Potência total dissipada em IN	2 W
Potência dissipada pelo comando	1.4 W
powerlossieac3400v	0.6 W
powerpickupacofcoil	24 VA
powersealingacofcoil	3.4 VA
p3p220230vac1iec609474	8 kW
p3p220230vac4iec609474	1.5 kW
p3p380400vac1iec609474	14 kW
p3p220230vac3iec609474	2.5 kW
p3p380400vac4iec609474	2.5 kW

**Especificações Eléctricas**

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	1.2 Nm

**Resistência**

impedanceperpole	2.5 mΩ
Nº de manobras mecânicas por hora	9000
Nº de manobras mecânicas	10000000

**Instalação, montagem**

typeconnectionmaincircuit	Terminal de parafuso
---------------------------	----------------------

**Ligação**

strippinglengthcontrolauxlcontact	10 mm
-----------------------------------	-------

**Equipamento**

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	1
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Número de contactos NF	0
Número de contactos NA	3

**Padrões**

texto	EN 60947-4-1 ; IEC 60947-4-1 ; EN 60947-5-1 ; IEC 60947-5-1
Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

**Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...60 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3

