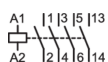




EV00710D



## Contactor 3P +1 NA 7A 24 V 50/60 Hz

### 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	24 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV
us50hzforcoil	24 V
us60hzforcoil	24 V
voltagedropoutacofcoil	7.2 / 14.4 V
voltagepickupacofcoil	19.2 / 26.4 V
ueauxiliarycontactac	600 V
ueauxiliarycontactdc	250 V

#### Corrente eléctrica

ie110vdc1iec609474	20 A
ie200vdc1iec609474	15 A
ie3p220230vac1iec609474	22 A
ie3p220230vac3iec609474	7 A
ie3p220230vac4iec609474	5 A
ie60vdc1iec609474	20 A
ieauxiliarycontact230vac15	10 A
Corrente estipulada de emprego AC3	7 A
ie3p380400vac1iec609474	22 A
ie3p380400vac3iec609474	7 A
ie3p380400vac4iec609474	5 A
ieauxiliarycontact110vac15	10 A
ieauxiliarycontact24vac15	10 A
ieauxiliarycontact24vdc13	1 A
ieauxiliarycontact250vdc13	1 A

#### Dimensões

strippinglengthmaincircuit	10 mm
----------------------------	-------

<b>Frequência</b>	
etimfrequency	50 a 60 Hz
<b>Potência</b>	
Potência total dissipada em IN	1.7 W
Potência dissipada pelo comando	1.4 W
powerlossieac3400v	0.3 W
powerpickupacofcoil	27 VA
powersealingacofcoil	4.2 VA
p3p220230vac1iec609474	8 kW
p3p220230vac4iec609474	1 kW
p3p380400vac1iec609474	14 kW
p3p220230vac3iec609474	2.2 kW
p3p380400vac4iec609474	2.2 kW
<b>Especificações Eléctricas</b>	
tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	1.2 Nm
<b>Resistência</b>	
impedanceperpole	2.5 mΩ
Nº de manobras mecânicas por hora	9000
Nº de manobras mecânicas	10000000
<b>Instalação, montagem</b>	
typeconnectionmaincircuit	Terminal de parafuso
<b>Ligação</b>	
strippinglengthcontrolauxlcontact	10 mm
<b>Equipamento</b>	
Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	1
Número de contactos NF	0
Número de contactos NA	3
<b>Padrões</b>	
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
<b>Segurança</b>	
Índice de protecção IP	IP20
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-25...60 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3

