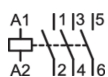


EV065C



Contactor 3P 65A 230 V 50 Hz/240 V 60 Hz

Características técnicas

Arquitetura

Tipo de pólos	3 P
---------------	-----

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	690 V
typesupplycontrol	AC
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

Corrente eléctrica

ie110vdc1iec609474	72 A
ie200vdc1iec609474	65 A
ie3p220230vac1iec609474	98 A
ie3p220230vac3iec609474	65 A
ie3p220230vac4iec609474	25 A
ie60vdc1iec609474	72 A
Corrente estipulada de emprego AC3	65 A
ie3p380400vac1iec609474	98 A
ie3p380400vac3iec609474	65 A
ie3p380400vac4iec609474	25 A

Dimensões

strippinglengthmaincircuit	14 mm
----------------------------	-------

Frequência

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

Potência

Potência total dissipada em IN	21.2 W
Potência dissipada pelo comando	4.1 W
powerlossieac3400v	17.1 W
powerpickupacofcoil	149 VA

powersealingacofcoil	16 VA
p3p220230vac1iec609474	37 kW
p3p220230vac4iec609474	7 kW
p3p380400vac1iec609474	65 kW
p3p220230vac3iec609474	20 kW
p3p380400vac4iec609474	12 kW

Especificações Eléctricas

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	3.3 Nm

Resistência

impedanceperpole	1.9 mΩ
Nº de manobras mecânicas por hora	5000
Nº de manobras mecânicas	10000000

Instalação, montagem

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

Ligação

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

Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
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
Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP00
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-25...60 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C