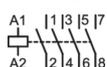




EVN022D



Contactor 4P 22A AC1 24VAC

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de polos	4 P
---------------	-----

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.	24 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
us50hzforcoil	24 V
us60hzforcoil	24 V
voltagedropoutacofcoil	19.2 / 14.4 V
voltagepickupacofcoil	19.6 / 26.4 V

Corriente eléctrica

Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	22 A
ie110vdc1iec609474	22 A
ie200vdc1iec609474	6 A
ie3p220230vac1iec609474	22 A
ie3p220230vac3iec609474	12 A
ie3p380400vac1iec609474	22 A
ie3p380400vac3iec609474	12 A

Dimensiones

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

Frecuencia

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

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7 W
Potencia disipada por bobina	4 W
powerlossieac3400v	3 W
powerpickupacofcoil	24 VA
powersealingacofcoil	4 VA
p3p220230vac1iec609474	8 kW

p3p380400vac1iec609474	14 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC3	5.5 kW
p3p220230vac3iec609474	3.5 kW

Especificaciones electricas

tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	1.2 Nm

Endurancia

End. Mec. número de maniobras por hora	5000
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	4

Normas

Directiva europea RoHS	conformidad voluntaria
Directiva europea WEEE	afectado

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

Condiciones de uso

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