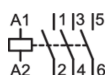




EVL014D



Cont. Ilum. 3P 14A 24 V 50 Hz

Características técnicas

Arquitetura

Tipo de pólos 3 P

Configuração

Nº de módulos 2.5

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização 690 V

Tipo de tensão de alimentação AC

typesupplycontrol AC

typeconnectioncontrolauxcontact Terminal de parafuso

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento 690 V

Tensão circuito de comando em AC 24 / 24230 V

Tensão estipulada de resistência ao choque 8 kV

us50hzforcoil 24 V

voltagedropoutacofcoil 7.2 / 14.4 V

voltagepickupacofcoil 19.2 / 26.4 V

Corrente eléctrica

Corrente estipulada AC1 27 A

Corrente nominal a 40°C de acordo com IEC 60947 27 A

ie230vac5aiec609474 12 A

ie230vac5biec609474 14 A

ie400vac5aiec609474 12 A

ie400vac5biec609474 14 A

ie3p380400vac1iec609474 27 A

Dimensões

Profundidade produto instalado 138 mm

Altura produto instalado 85 mm

Largura produto instalado 45 mm

strippinglengthmaincircuit 10 mm

Frequência

etimfrequency 50 a 60 Hz

Potência

Potência total dissipada em IN 10 W

Potência dissipada por contacto	7.9 W
Potência dissipada pelo comando	2.1 W
powerpickupacofcoil	52 VA
powersealingacofcoil	7.1 VA
Especificações Eléctricas	
tighttorquecontrolandauxcontact	1.2 Nm
tighttorquemaincircuit	3.2 Nm
Resistência	
impedanceperpole	2.7 mΩ
Nº de manobras eléctricas em ciclos	10000
Nº de manobras mecânicas por hora	60
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
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C