

Características

2 contactos NA
Relé de potencia 30 A

66.22-x300 Montaje en circuito impreso
66.82-x300 Terminales planos Faston 250
- Aletas de fijación

- Aislamiento reforzado entre bobina y contactos según EN 60335-1; separación por aire y superficial 8 mm
- Bobina AC o DC
- Ejecución libre de Cadmio disponible
- Variante conforme a la directiva ATEX Ex nC

66.22-x30x

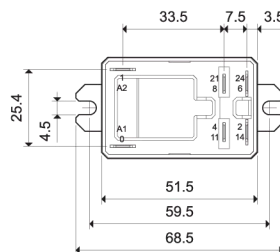
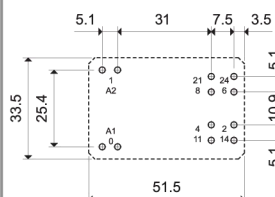
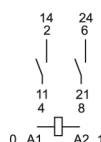
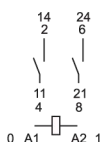


- Corriente nominal - 30 A
- Montaje en circuito impreso, terminales bifurcados

66.82-x30x



- Corriente nominal - 30 A
- Aleta de fijación en la parte superior
- Terminales planos Faston 250



Vista parte inferior

Dimensiones ver página 7

PARA CARGAS DE MOTORES Y "PILOT DUTY" HOMOLOGADAS
POR UL VER "Información Técnica General" página V

Características de los contactos

Configuración de contactos	2 NA	2 NA
Corriente nominal/Máx. corriente instantánea A	30/50	30/50
Tensión nominal/Máx. tensión de conmutación V AC	250/440	250/440
Carga nominal en AC1 VA	7500	7500
Carga nominal en AC15 (230 V AC) VA	1200	1200
Motor monofásico (230 V AC) kW	1.5	1.5
Capacidad de ruptura en DC1: 30/110/220 V A	25/0.7/0.3	25/0.7/0.3
Carga mínima conmutable mW (V/mA)	1000 (10/10)	1000 (10/10)
Material estándar de los contactos	AgCdO	AgCdO

Características de la bobina

Tensión nominal de alimentación (U _N) V AC (50/60 Hz)	6 - 12 - 24 - 110/115 - 120/125 - 230 - 240
V DC	6 - 12 - 24 - 110 - 125
Potencia nominal en AC/DC VA (50 Hz)/W	3.6/1.7
Campo de funcionamiento AC	(0.8...1.1)U _N
DC	(0.8...1.1)U _N
Tensión de mantenimiento AC/DC	0.8 U _N /0.5 U _N
Tensión de desconexión AC/DC	0.2 U _N /0.1 U _N

Características generales

Vida útil mecánica AC/DC ciclos	10 · 10 ⁶	10 · 10 ⁶
Vida útil eléctrica con carga nominal en AC1 ciclos	100 · 10 ³	100 · 10 ³
Tiempo de respuesta: conexión/desconexión ms	8/10	8/10
Aislamiento entre bobina y contactos (1.2/50 μs) kV	6 (8 mm)	6 (8 mm)
Rigidez dieléctrica entre contactos abiertos V AC	1500	1500
Temperatura ambiente °C	-40...+70	-40...+70
Categoría de protección	RT II	RT II

Homologaciones (según los tipos)

