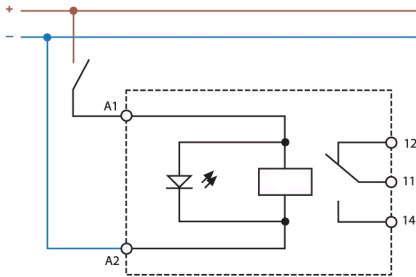


Características

Módulo de potencia 16 A

- Apto para conectar lámparas
- Contactos en $AgSnO_2$ para grandes cargas y elevadas corrientes de pico
- Alimentación en DC (12 o 24 V)
- Indicador LED
- Aislamiento reforzado entre alimentación y contactos
- Contactos sin Cadmio
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)

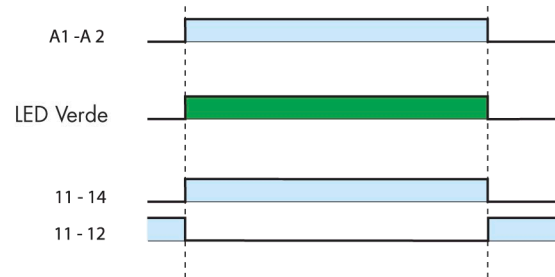
Esquema de conexión



NEW 19.91.9.0xx.4000



- 1 contacto conmutado
- Anchura de 17.5mm



Dimensiones ver página 8

Características de los contactos

Configuración de contactos	1 contacto conmutado
Corriente nominal/Máx. corriente instantánea A	16/30 (120 A - 5 ms)
Tensión nominal/Máx. tensión de conmutación V AC	250/440
Carga nominal en AC1 VA	4000
Carga nominal en AC15 (230 V AC) VA	750
Potencia nominal de las lámparas (230 V): incandescentes W	2000
fluorescentes con corrección del factor de potencia W	750
Carga mínima conmutable mW	300 (5 V/ 5 mA)
Material estándar de los contactos	$AgSnO_2$

Características de la alimentación

Tensión nominal de alimentación (U_N) V DC	12 - 24
Potencia nominal AC/DC VA (50 Hz)/W	1.2 / 0.5
Campo de funcionamiento	(0.8 ... 1.1) U_N

Características generales

Vida útil mecánica AC/DC cicli	$10 \cdot 10^6$
Vida útil eléctrica bajo carga en AC1 cicli	$80 \cdot 10^3$
Tiempo de respuesta: en el encendido/en el apagado ms	12/8
Temperatura ambiente °C	-20...+50
Categoría de protección	IP 20

Homologaciones relé (según los tipos)

