



Código EAN
DIM-14 / 230 V: 8595188135955

Especificaciones

DIM-14

Terminal de alimentación:	A1 - A2
Tensión de alimentación:	AC 230 V / 50 Hz
Consumo (sin carga):	máx. 11 VA / 1 W
Máx. disipación de energía:	1.5 W
Tolerancia tensión de alimentación:	-15 %; +10 %
Indicador de alimentación:	LED verde

Control

Terminales de control:	A1 - T
Tensión de control:	AC 230 V
Consumo:	AC 0.3-0.6 VA
Longitud de impulso:	min. 80 ms / máx. no limitado
Conexión pulsadores con pilotos:	Sí
Máx. número de pilotos conectados a la entrada de control:	máx. 20 unds (con pilotos de 0.68 mA / 230 V AC)

Salida

Sin potencial:	2 x MOSFET
Corriente nominal:	2 A
Carga resistiva:	500 VA*
Carga inductiva:	500 VA*
Carga capacitiva:	500 VA*
Indicador de salida	LED rojo

Más información

Temperatura de funcionamiento:	-20.. +35°C
Temperatura de almacenamiento:	-20.. +60°C
Posición de funcionamiento:	cualquiera
Montaje:	carril DIN EN 60715
Grado de protección:	IP40 del panel frontal/ IP10 terminales
Categoría de sobretensión:	III.
Grado de contaminación:	2
Sección de conexión (mm ²):	máx. 2x 2.5, máx. con manguera máx. 1x 2.5, máx. 2x 1.5
Tamaño:	90 x 17.6 x 64 mm
Peso:	61 g
Normas conexas:	EN 60669-2-1, EN 61010-1

* si la carga es mayor de 300 VA hay que garantizar una refrigeración suficiente.

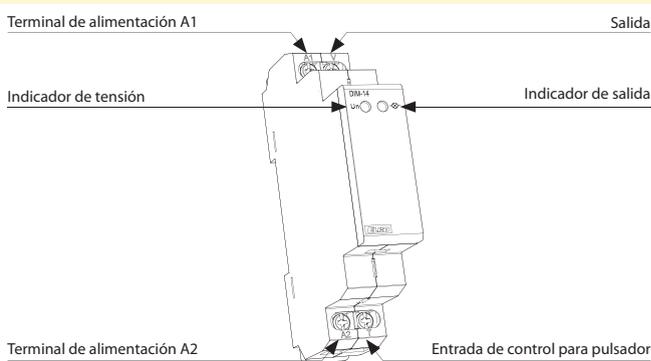
Advertencia: no se permite conectar junto cargas inductivas y capacitivas.

Recomendación para el montaje: dejar un espacio de min. 0.5 módulo (aproximadamente 9 mm) para una mejor refrigeración del dispositivo.

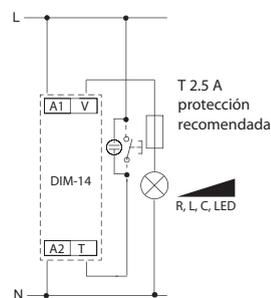
- destinado para la regulación bombillas y luces halógenas con transformador bobinado o transformador electrónico y LED² regulables
- cambio automático del modo de regulación según la carga conectada
- pulsación corta enciende / apaga la luz, pulsación larga (> 0.5 s) permite el ajuste gradual de intensidad de luz
- cuando se apaga, el nivel de brillo se almacena en la memoria y cuando se enciende de nuevo, el brillo se establece en este nivel
- tensión de alimentación: AC 230 V
- salida sin contacto: 2x MOSFET
- estado de la salida se indica con LED rojo (salida activa con cualquier nivel de brillo)
- posibilidad de conexión de los pulsadores en paralelo
- protección electrónica contra sobrecorriente
- protección contra el exceso de temperatura en el interior del dispositivo - la salida se apaga
- resistiva, inductiva o carga capacitiva de hasta 500 VA*
- en versión 1-MÓDULO, montaje en carril DIN

² Más información en la página 41

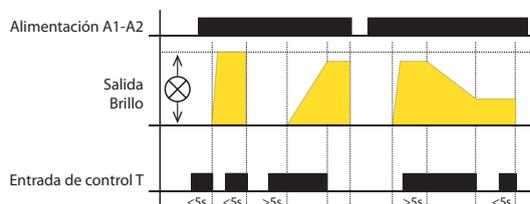
Descripción



Conexión



Función



Símbolo

