

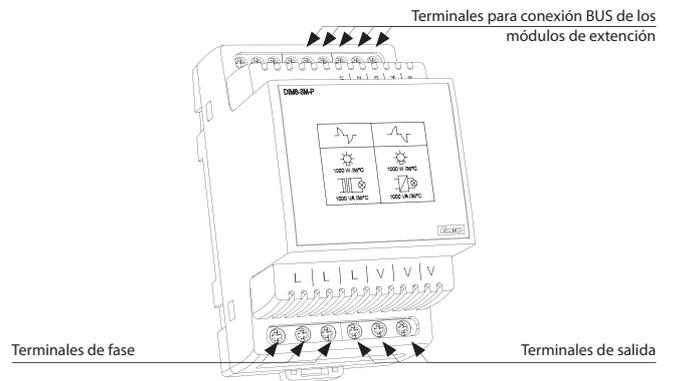


Código EAN
DIM6-3M-P: 8595188139106

Especificaciones	DIM6-3M-P
Máx. potencia de salida:	máx. 1 000VA
Máx. disipación de energía:	6 W
Salida	
Libre de potencial:	2 x MOSFET
Corriente nominal:	5 A
Carga resistiva:	1 000 VA*
Carga inductiva:	1 000 VA*
Carga capacitiva:	1 000 VA*
Más información	
Temperatura de funcionamiento:	-20.. +35 °C
Temperatura de almacenamiento:	-30.. +70 °C
Posición de funcionamiento:	vertical
Montaje:	carril DIN EN 60715
Grado de protección:	IP40 del panel frontal/ IP20 terminales
Propósito de la tensión de control:	dispositivos de control de actividad
Construcción del dispositivo de control:	dispositivo de control individual
Características de acción automática:	1.B.E
Categoría de resistencia al calor y al fuego:	FR-0
Categoría (inmunidad), contra los choques:	clase 2
Tensión nominal de pulsos:	2.5 kV
Categoría de sobretensión:	III.
Grado de contaminación:	2
Sección de conexión (mm ²)	
- de potencia:	máx.1x 2,5, máx. 2x 1,5 / con manguera máx. 1x 1,5
- de control:	máx.1x 2,5, máx. 2x 1,5 / con manguera máx. 1x 2,5
Tamaño:	90 x 52 x 65 mm
Peso:	130 g
Normas conexas:	EN 60669-2-1, EN 61010, EN 55014

- es un módulo de extensión de potencia para el regulador DIM-6, por lo que no se puede utilizar por separado
- DIM6-3M-P permite un aumento de la potencia a la carga conectada con DIM-6 a otros 1 000 VA (es decir: 2 000 VA (DIM-6) + 1 000 VA (DIM6-3M-P) = 3 000 VA)
- al DIM-6 se puede conectar hasta 8uds DIM6-3M-P y controlar hasta 10.000 VA (la carga tiene que ser dividida en cada bloque de potencia de forma, que no sea superada su potencia máxima).
- precaución - el producto debe ser protegido con elemento de protección de acuerdo con el tamaño de la carga conectada
- DIM6-3M-P se enfría por convección natural. Si el acceso de aire está restringido, el enfriamiento debe ser proporcionado por el ventilador. Temperatura de funcionamiento nominal es de 35 °C
- en caso de tener instalado más de DIM6-3M-P seguido, se tienen que separar entre ellos a distancia min. 2 cm
- la longitud máxima de conexión de comunicación entre módulos es a 1mts y siempre con un cable blindado

Descripción

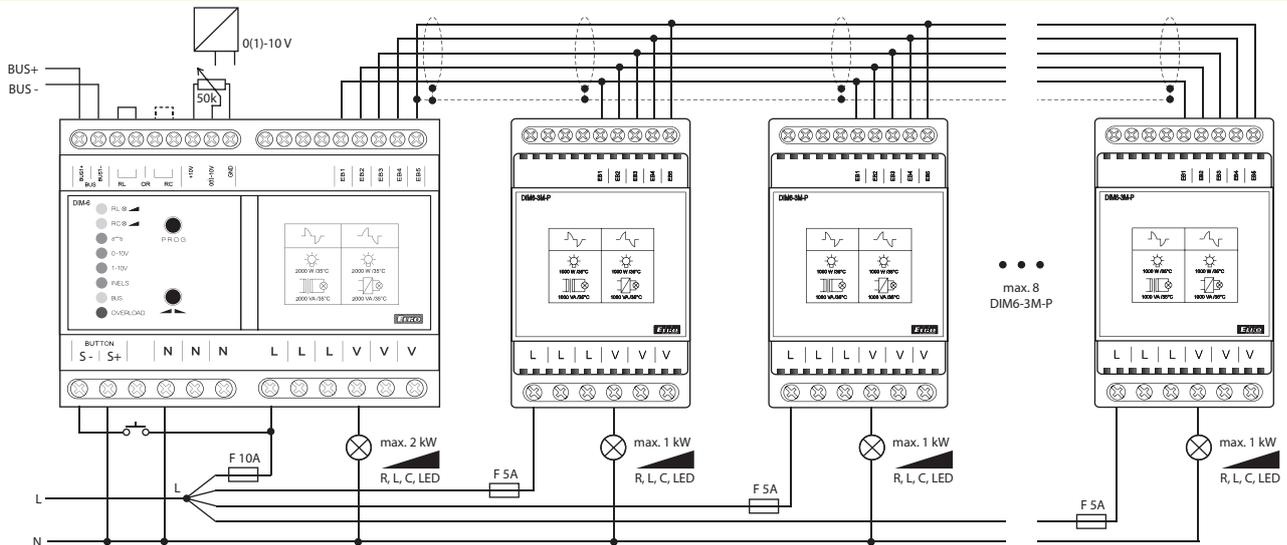


Nota

Los terminales de potencia (L, V) del regulador DIM-6 y el módulo de extensión DIM6-3M-P son triplicados para facilitar la conexión de las cargas, e.j. divididas en varias partes.

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

Conexión



La entrada L para cada módulo requiere un fusible rápido correspondiente a la potencia del módulo.