

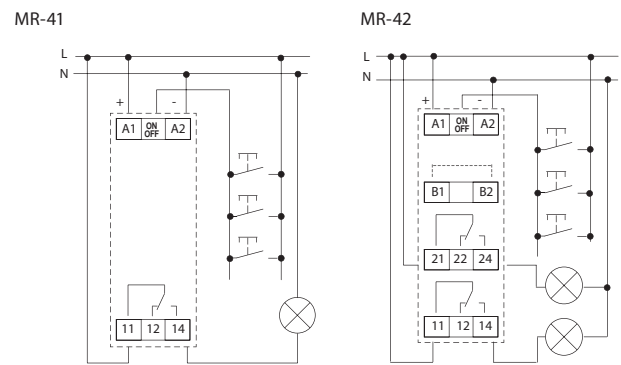


Código EAN  
 MR-41 / 230 V: 8595188115889  
 MR-41 / UNI: 8595188115896  
 MR-42 / 230 V: 8595188115902  
 MR-42 / UNI: 8595188115919

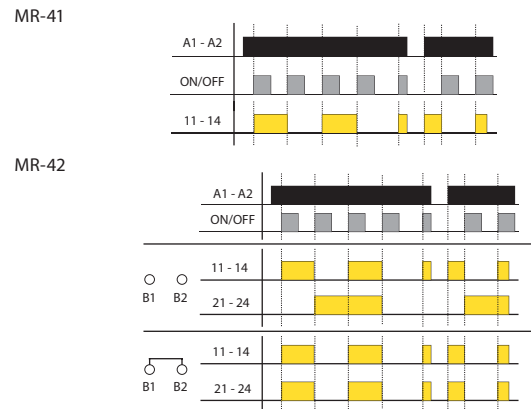
Especificaciones	MR-41	MR-42
Número de funciones:	1	2
Terminales de alimentación:	A1 - A2	
Tensión de alimentación:	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)	
Potencia (máx.):	AC 0.17 - 3 VA / DC 0.1 - 1.2 W	AC 0.17 - 12 VA / DC 0.11 - 1.9 W
Tensión de alimentación:	AC 230 V / 50 - 60 Hz	
Potencia (aparente / pérdida):	AC máx. 12 VA / 1.2 W	AC máx. 12 VA / 1.9 W
Máx. disipación de energía (Un + terminales):	3 W	4.5 W
Tolerancia de alimentación:	-15%; +10 %	
Indicación de alimentación:	LED verde	
<b>Salida</b>		
Numero de contactos:	1x conmutable (AgSnO <sub>2</sub> )	2x conmutable (AgSnO <sub>2</sub> )
Corriente nominal:	16 A / AC1	
Potencia de conmutación:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Pico de corriente:	30 A / < 3 s	
Tensión de conmutación:	250V AC / 24V DC	
Indicación de salida:	LED rojo	
Vida mecánica:	3x10 <sup>7</sup>	
Vida eléctrica (AC1):	0.7x10 <sup>5</sup>	
<b>Control</b>		
Potencia de entrada de control:	AC 0.025 - 0.2 VA / DC 0.1 - 0.7 W (UNI), AC 0.53 VA (AC 230 V)	
Conexión de carga entre A2-ON/OFF:	Sí	
Terminales de alimentación:	A1 - ON/OFF	
Conexión pulsadores con pilotos:	No (UNI), Sí (230 V)	
Max. número de pilotos conectados:	UNI - No, 230 V - máx. 5 unids (con pilotos de 0.68 mA / 230 V AC)	
Longitud de impulso:	min. 25 ms / máx. inlimitada	
<b>Más información</b>		
Temperatura de trabajo:	-20.. +55 °C	
Temperatura de almacenamiento:	-30.. +70 °C	
Fortaleza eléctrica:	4 kV (alimentación - salida)	
Posición de funcionamiento:	cualquiera	
Montaje:	carril DIN EN 60715	
Protección:	IP 40 del panel frontal / IP 20 terminales	
Categoría de sobretensión:	III.	
Grado de contaminación:	2	
Sección de conexión (mm <sup>2</sup> ):	máx. 1x 2.5, máx. 2x 1.5 / con manguera máx. 1x 2.5	
Dimensiones:	90 x 17.6 x 64 mm	
Peso:	(UNI) - 62 g, (230) - 60 g	(UNI) - 89 g, (230) - 85 g
Normas conexas:	EN 61810-1, EN 61010-1	

- relé de memoria (impulso) controlado por pulsadores para conmutación de iluminación desde múltiples sitios, reemplazo práctico de interruptores, conmutadores
- gracias a control mediante los pulsadores (cantidad ilimitada, conectados en paralelo con dos cables), la instalación es más clara y más rápida por montaje
- relé MR-41/42 recuerdan su estado incluso después un corte de alimentación, relé en un corte de alimentación está apagado, pero después regresa a su estado antes del corte de alimentación
- **MR-41**  
- contacto de salida: 1x conmutable 16 A
- **MR-42**  
- posibilidad de selección - 2x contacto paralelo o segundo relé de paso  
- selección de función se realiza con el puente externo (conexión B1 - B2)  
- contacto de salida: 2x conmutable 16 A
- tensión de alimentación: AC 230 V o AC/DC 12 - 240 V
- versión 1-MÓDULO, montaje a carril DIN, control mediante los pulsadores

**Conexión**



**Función**



**Símbolo**

