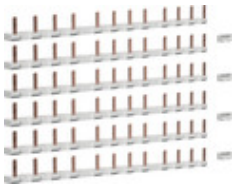
© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

Juego de rieles de fase de 1 polo para actuador de conmutación de 24 elementos/ actuador de persianas de 12 elementos, para Gira One y KNX 6 unidades rieles de fase, 4 unidades tapas de extremo



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
 6 unidades rieles de fase, 4 unidades tapas de extremo	8314 00	1		4010337123187

En función de la parametrización, el actuador puede emplearse como actuador de conmutación o como actuador de persianas. También son posibles los modelos mixtos de actuador de conmutación y de persianas. Para la función de actuador de persianas se combinan dos salidas de relé vecinas en una salida de persiana.

Características

- Actuador para conectar consumidores o controlar los modos de persiana, persianas enrollables, toldos y tragaluces.
- En el modo de persiana, las salidas adyacentes (A1/A2, A3/A4, etc.) se combinan en una salida de persiana.
- Es posible el modo mixto en un actuador (por ejemplo, A1 y A2, persiana; A3 y A4, persiana; A5, conmutación; A6, conmutación, etc.).
- Accionamiento manual de las salidas.
- Programación y puesta en marcha con el Gira Project Assistant (GPA) a partir de la versión 5.0.
- Transferencia de datos cifrada entre los dispositivos Gira One.

Función de sombreado y de ventilación

- Control de persianas de lamas, persianas enrollables, toldos, claraboyas o tragaluces.
- Tiempos de desplazamiento ajustables opcionalmente.
- Función de protección solar con posiciones fijas y variables de cortinajes o lamas ajustable al principio o al final de la función para cada salida.
- Ajuste del tiempo de retardo al principio o al final de la luz solar.
- Estiramiento de tela para toldos.
- En caso de alarma de viento activa, p. ej., con una estación meteorológica convencional con salidas de relé libres de potencial para alarma de viento, las persianas se levantan y se bloquean automáticamente. El estado de la entrada binaria se supervisa cíclicamente.
- En caso de alarma de lluvia activa, p. ej., con una estación meteorológica convencional con salidas de relé libres de potencial para alarma de lluvia, los tragaluces o las claraboyas se cierran de inmediato y se bloquean automáticamente. El estado de la entrada binaria se supervisa cíclicamente.
- Si se activa una alarma de helada, p. ej., con una estación meteorológica convencional con salidas de relé libres de potencial para alarma de helada, los movimientos de las persianas enrollables que estén activos se detienen y se bloquean, para proteger el motor de la persiana enrollable. El estado de la entrada binaria se supervisa cíclicamente.
- Consulta de puerta y visualización en la aplicación Smart Home: una puerta abierta provoca la subida y bloqueo de la persiana o de las persianas enrollables.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

www.gira.com

Funciones de conmutación

- Funcionamiento como contacto normalmente abierto o normalmente cerrado.
- Ajuste de retardo de conexión o desconexión.
- Función de escalera, se puede ajustar además un tiempo de preaviso.
- Parametrización como función de conmutación para, p. ej., luz o bases de enchufe, como función de puerta de garaje o función de apertura de puerta.
- Función de puerta de garaje: el tiempo para cerrar el relé se puede parametrizar.
- Función de apertura de puerta: el tiempo para cerrar el relé se puede parametrizar.

Datos técnicos

Gira One Medium:	Twisted Pair YCYM 2 x 2 x 0,8
Tensión de prueba:	4 kV (cable de bus KNX/EIB)
Tensión nominal:	21 a 32 V CC SELV
Capacidad de ruptura:	250 V CA, 16 A/1 CA
Máxima corriente de conexión:	800 A (200 µs), 165 A (20 ms)
Intensidad de corriente máxima admisible de las salidas adyacentes:	Total 20 A
Potencia de conexión	
- Carga resistiva:	3000 W
- Carga capacitiva:	16 A, máx. 140 µF
- Motores (persiana o ventilador):	1380 W
- Lámparas incandescentes:	2300 W
- Lámparas halógenas de alta tensión:	2500 W
- Lámparas LED de alta tensión:	tipo 400 W
- Transformador convencional:	1200 VA
- Transformador Tronic:	1500 W
- Lámparas fluorescentes, sin compensación:	1000 VA
- Lámparas fluorescentes,conexión dúo:	2300 VA
- Lámparas fluorescentes, compensadas en paralelo:	1160 VA
- Lámparas de vapor de mercurio sin compensación:	1000 W
- Lámparas de vapor de mercurio con compensación en paralelo:	1160 W
Conexiones	
- Bus Gira One:	Borne de conexión y de derivación
- Carga:	Bornes atornillados (máx. 4 mm² o 2 x 2,5 mm²)
Consumo de corriente	
- 5023 00:	5 a 25 mA
- 5028 00:	5 a 25 mA
- 5030 00:	5 a 25 mA

Las figuras son similares y pueden diferenciarse del original.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Reservados todos los derechos

Notes

- Montaje sobre regleta de perfil de sombrero DIN.
- Posibilidad de actualización mediante el Gira Project Assistant (GPA)

En la entrega

- Borne de conexión y de derivación incluido en el volumen de suministro.
