

Esclavo simple ASi-3, maestro de bus MP

Para la activación de hasta 8 nodos de bus MP
(p. ej.: Belimo)

Fuente de alimentación integrada con protección contra
sobretensiones

Conector de direccionamiento

4 LEDs de control

Grado de protección IP54



(Figura similar)



N° art. BW2406: para la activación de 8 nodos de bus MP

La pasarela de bus MP ASi sirve para activar esclavos de bus MP vía ASi. Para ASi la pasarela es un esclavo, para el bus MP es un maestro.

Se pueden conectar 4 segmentos de bus MP; en total se pueden activar hasta 8 nodos.

Por la pasarela se pueden procesar máx. 8 bytes de datos de entrada, y por el bus ASi o por el control superior máx. 8 bytes de datos de salida.

La fuente de alimentación integrada y protegida suministra la tensión de 24 V CA de los nodos de bus MP (alternativamente: conexión de 24 V CC o CA posible).

Mediante las 4 lengüetas de fijación externa giratorias (o los 4 orificios de la carcasa estándar) se puede montar la carcasa incluso en lugares de difícil acceso. La conexión eléctrica se efectúa con bornes de resorte. Los LEDs de funcionamiento señalizan el respectivo estado operativo. Una interfaz RJ-11 permite conectar un terminal de bus MP para el direccionamiento.

N° art.	BW2406
Conexiones	
Fuente de alimentación y accionamientos	Bornes de resorte
ASi	Bornes de resorte
Terminal de bus MP	RJ-11
Propiedades	
Velocidad de transmisión	1,2 k Baud
Fuente de alimentación lado primario	230 V CA
Fuente de alimentación lado secundario	24 V CA / 50 VA
Corriente de entrada máx. (fusible)	0,5 A
Corriente de salida máx. (fusible)	2 A
Protección contra sobretemperaturas	130 °C
Indicadores	
LED verde (ASi)	Tensión en los bornes ASi
LED verde (bus MP)	Bus MP conectado
LED verde (UAUX)	Tensión de alimentación 24 V (CC/CA) on
LED rojo (FAULT)	LED encendido: error de comunicación ASi LED parpadea: error periférico
Conformidad con las normas	
CEM	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
Perfil ASi	S-7.4.0
Carcasa	
Temperatura ambiente	-10 °C ... +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-15 °C ... +80 °C
Grado de protección	IP54
Carcasa	Plástico
Dimensiones (L / An / Al en mm)	180 / 130 / 75

Indicaciones de programación:
(asignación de bits)

Bit de datos (entrada vía ASi)

Bit Función

- D3 Dispositivo de direccionamiento manual conectado
- D2 Entrada: tensión AUX O.K.
- D1 Entrada: timeout u otro mensaje de error
- D0 Dispositivo de direccionamiento manual conectado

Indicaciones de programación:

Preajustada: dirección 0
Modificable con equipos de programación de maestros de bus

Atención:

¡Al conectar 24V CA/CC externa, retirar el fusible F4!

