

1. Automatización y sistemas de control digital

1.4. Módulos de ampliación de entradas/salidas

BMD 0004

Código: 0556557

KIEBACK&PETER

Módulo de ampliación de **4 salidas digitales** con mandos manuales (Auto/Con/Des) que controlan las funciones de control binario en los sistemas de automatización DDC520 y DDC4000e.

Todas las salidas disponen de una posición de emergencia configurable en caso de fallo del bus o de la central.

Dispone de 4 leds de estado y 1 led de comunicación del bus.

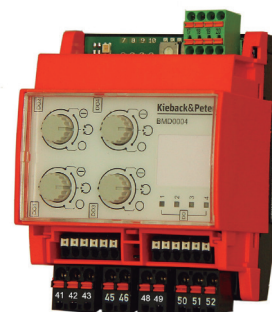
Bornas auxiliares para la alimentación de equipos de campo.

Los datos entre la estación de automatización y el módulo BMD 0004 se transfieren a través del CAN bus.

Montaje en carril DIN. IP 20.

Nº	TIPO	APLICACIÓN
4	SALIDA	BINARIA
		2 Relés normalmente abiertos, libres de tensión máx. 230VCA; 6 (3)A 2 Relés contacto conmutado, libres de tensión máx.230VCA; 6 (3)A

POTENCIA CONSUMIDA	1,5 W
ALIMENTACIÓN	Por CAN bus, 12..24 V CC $\pm$ 10%
BORNAS AUXILIARES 81 a 86 y 91 a 96	Máx. 6(3) A a 230V CA



BMD 1200

Código: 0556556

KIEBACK&PETER

Módulo de ampliación con **12 entradas digitales** que se utiliza para enviar señales binarias a los sistemas de automatización DDC520 y DDC4000e.

Dispone de 12 leds de estado y 1 led de comunicación del bus.

Los datos entre la estación de automatización y el módulo BMD 1200 se transfieren a través del CAN bus.

Montaje en carril DIN. IP 20.

Nº	TIPO	APLICACIÓN
12	ENTRADA	BINARIA
		Entradas binarias
		Entradas para contador de impulsos hasta 80 Hz Sensores Namur de proximidad

POTENCIA CONSUMIDA	2,5 W
ALIMENTACIÓN PROPIA / CAN BUS	12..24 V CC $\pm$ 10%



BMD 1204-PO

Código: 0556562

KIEBACK&PETER

Módulo de ampliación con **12 entradas y 4 salidas digitales** con mandos manuales (Auto/Con/Des) que se utiliza para enviar señales binarias a los sistemas de automatización DDC520 y DDC4000e y se encarga de activar y desactivar las funciones de control binarias.

Todas las salidas disponen de una posición de emergencia configurable en caso de fallo del bus o de la central.

Dispone de 16 leds de estado, 2 leds de libre configuración y 1 led de comunicación del bus.

Bornas auxiliares para la alimentación de equipos.

Los datos entre la estación de automatización y el módulo BMD1204-PO se transfieren a través del CAN bus.

BMD1204-PO incorpora una interfaz de bus LO e ID, para la comunicación con el módulo táctil universal TMU-PO, posibilitando el control local con prioridad y la visualización de mensajes de funcionamiento.

Montaje en carril DIN. IP 20.

Nº	TIPO	APLICACIÓN
12	ENTRADA	BINARIA
		Entradas binarias Entradas para contador de impulsos hasta 80 Hz Sensores Namur de proximidad
4	SALIDA	BINARIA
		Relé contacto conmutado, libre de tensión máx.230VCA; 6 (3)A

POTENCIA CONSUMIDA	3,2 W
ALIMENTACIÓN PROPIA / CAN BUS	12..24 V CC $\pm$ 10%
BORNAS AUXILIARES 81 a 88 y 91 a 98	Máx. 6(3) A a 230V CA

