

CUBE67 I/O EXTENSION MODULE

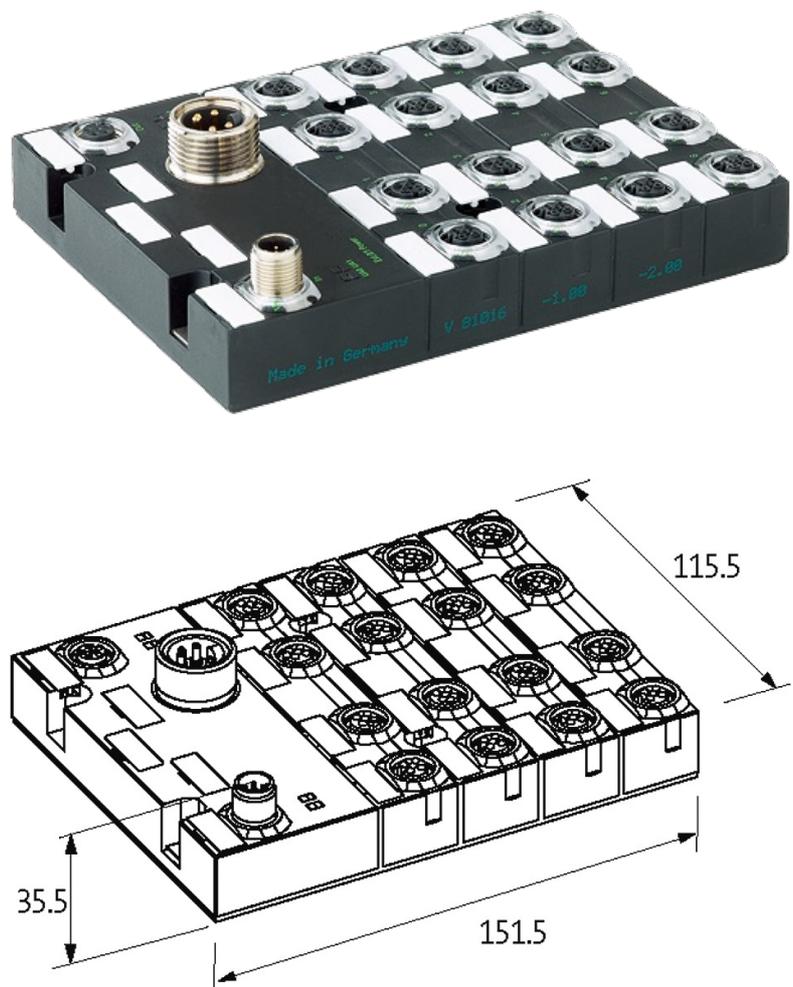
32 multifunction channels

Módulo de extensión
DIO32 - 0.5 A (E) 16×M12
Entradas/salidas digitales (multifuncional)

Los cables de conexión se encuentran en la tienda online bajo "Tecnología de conexión".
Carcasa compacta.

[Enlace al producto](#)

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Comunicación interna

Toma de corriente	max. 60 mA
Indicador LED	US: alimentación de sensor y alimentación interna de tensión (verde: OK); UA: alimentación de actuador (verde: OK)

Entrada	
Alimentación de sensor US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (M12 hembra) protegido contra cortocircuitos y sobrecargas
Tipo	para sensores de 3 cables o interruptores mecánicos, PNP
Filtro de entrada	1 ms
Conexiones	
Bus de campo	vía conexión interna de sistema
Sensor-sistema/actuador de alimentación	vía conexión interna de sistema (max. 2x4 A)
Puertos de E/S	M12 (hembra) 5 polos, codificado A
Características generales	
Protección	IP67
Modo de montaje	Fijación de tornillo de 4 agujeros
Rango de temperatura	0...+55 °C (temp. de almacenamiento -20...+75 °C)
Dimensiones alto x ancho x fondo	151.5x115.5x35.5 mm
Salida	
Alim. de actuador (8xM12 lado izquierdo)	24 V DC (EN 61131-2), vía 7/8" macho (max. 1 x 9 A)
Alim. de actuador (8xM12 lado derecho)	24 V DC (EN 61131-2), vía 7/8" macho (max. 1 x 9 A)
Corriente por salida (8xM12 izquierdo)	max. 0.5 A (protegido contra cortocircuitos y sobrecargas)
Corriente por salida (8xM12 derecho)	max. 0.5 A (protegido contra cortocircuitos y sobrecargas)
Carga de lámpara (8xM12 lado izquierdo)	10 W
Carga de lámpara (8xM12 lado derecho)	10 W
Parametrización	
PIN 2 (8 x M12 lado izquierdo)	Input/Output/Diagnostic
PIN 4 (8 x M12 lado izquierdo)	Input/Output
PIN 2 (8 x M12 lado derecho)	Input/Output/Diagnostic
PIN 4 (8 x M12 lado derecho)	Input/Output
Diagnóstico	
Estado de la comunicación	vía LED
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Diagnóstico vía BUS	por módulo y canal
Monitorización - bajo tensión	sí
Monitorización - sin voltaje	sí
Cortocircuito y sobrecarga	sí
Aviso de actuador	por canal vía LED y BUS
Datos comerciales	
EAN	4048879353083
eClass	27242604
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1

