

MVP12-P6 DIO16CGND 8xM12A IOL_12 E0

IO-Link Hub

Hub IO-Link en carcasa de plástico de 50 mm

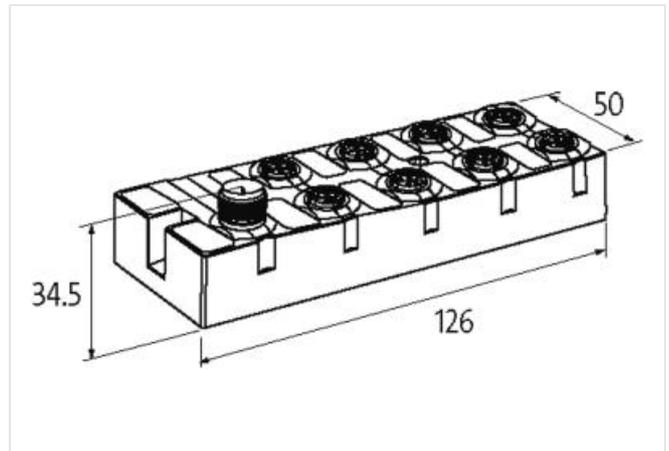
16 digital inputs and 16 digital outputs

1 × M12 IO-Link

8 × M12 I/O

Rango de parámetros ampliado

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

Enlace al producto**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos eléctricos | Alimentación**

Tensión de servicio CC	24 V
Tensión de servicio US CC	24 V
Tensión de servicio US CC mín.	18 V
Tensión de servicio US CC máx.	30 V
Tensión de servicio UA CC	24 V
Tensión de servicio UA CC mín.	18 V
Tensión de servicio UA CC máx.	30 V
Consumo de corriente máx.	50 mA
Corriente total UA máx.	4 A
Corriente total US máx.	4 A

Datos eléctricos | Entrada

Corriente de sensor por entrada máx.	0,5 A
Type input	Tipo 1, Tipo 3
Filtro de tiempo de entrada mín.	1 ms
Filtro de tiempo de entrada máx.	10 ms
Filtro de tiempo de entrada parametrizable	sí

Datos eléctricos | Salida

Corriente de salida por pin máx.	2 A
----------------------------------	-----

Comunicación industrial IO-Link	
Longitud de datos de proceso IO-Link salida	2 Bytes
Longitud de datos de proceso IO-Link entrada	4 Bytes
ID revisión IO-Link	V1.1.2
Compatibilidad de revisión IO-Link	V1.1.3
Tipo IO-Link	Device
Tiempo de ciclo IO-Link mín.	1 ms
IO-Link transmission rate	COM3 (230.4 kbit/s)
Diagnósticos	
Aviso de actuador	sí
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Acontecimientos IO-Link	Sin tensión, Subtensión alimentación
Diagnóstico de cortocircuito	sí
Indicador LED	Conexión Ethernet/transmisión de datos
LED de indicación de estado	verde
Diagnóstico de sobrecarga	sí
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Altitud de montaje máx.	3000 m
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP68
Separación galvánica US/UA	no
Resistente a cortocircuitos	sí
A prueba de sobrecargas	sí
Datos mecánicos Datos de montaje	
Suitable for mounting type	Fijación de tornillo de 2 agujeros
Altura	126 mm
Anchura	50 mm
Profundidad	34,5 mm
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	70 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C
Estándar de producto	EN 61131-2
Tipo de conexión 4	
Tipo de conexión 1	X0-X7
Tipo de conexión 2	X4-X7
Tipo de conexión 3	XZ1
Tipo de conexión 4	XZ1
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC (US) (L +)
PIN 2	DIO
PIN 3	0 V
PIN 4	DIO
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Codificación	A

Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC US (L +)
PIN 2	DIO
PIN 3	0 V
PIN 4	DIO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC US (L +)
PIN 2	24 V DC UA (P 24)
PIN 3	0 V
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	M12
Gender	male
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC (US) (L +)
PIN 2	24 V DC (UA) (P 24)
PIN 3	0 V
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	0 V

Datos comerciales

GTIN	4065909035481
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1