

MVP12-P6 DIO8 DIO8 8xM12A IOLB12 E0

IO-Link Class B Hub

Hub IO-Link en carcasa de plástico de 50 mm

1 × M12 IO-Link Class B

8 × M12 I/O

16 entradas/salidas digitales configurables

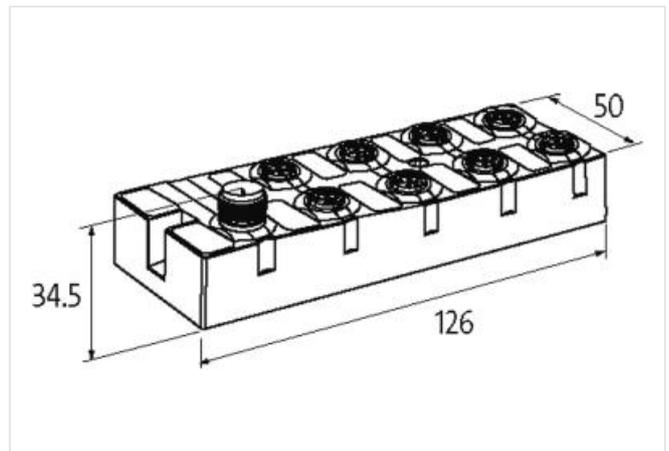
Grupos de tensión separados galvánicamente

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 comerciales**

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
GTIN	4048879913126
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

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.	0 ms
Filtro de tiempo de entrada máx.	15 ms

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)
Port Class	B

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
A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Separación galvánica US/UA	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-X3
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 (UA)
PIN 2	DIO (UA)
PIN 3	0 V (UA)
PIN 4	DIO (UA)
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DIO (US)
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DIO (US)
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 US (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	0 V UA (N 24)
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 (US) (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link
PIN 5	0 V (UA) (N 24)