

## MASI68 I/O EXTENSION MODULE

4 analog Inputs U/I configurable

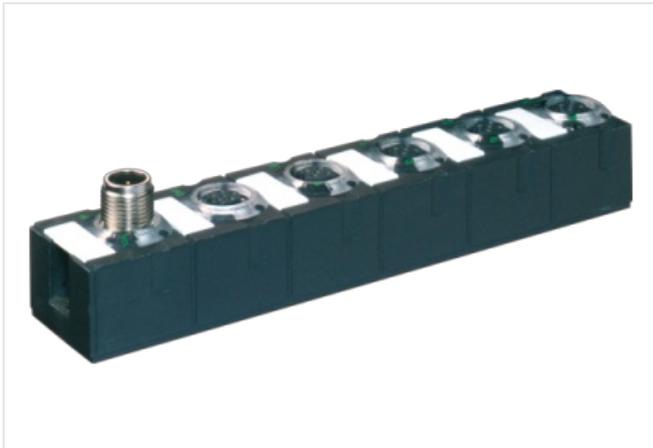
AI4 - (E) 4x M12 (UI)

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

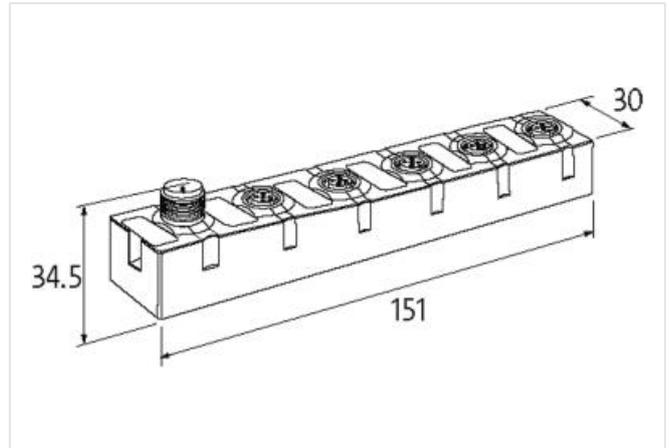
Carcasa compacta.

### Enlace al producto

#### Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



#### Datos comerciales

ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242601
ECLASS-7.0	27242601
ECLASS-8.0	27242601
ECLASS-9.0	27242601
ECLASS-10.1	27242601
ECLASS-11.1	27242601
ECLASS-12.0	27242601
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879496681
Número de tarifa arancelaria	85176200
Unidad de embalaje	1

#### Datos eléctricos | Alimentación

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensión de servicio US CC	24 V
Tensión de bus interfaz AS CC mín.	26,5 V
Tensión de bus interfaz AS CC máx.	31,6 V
Consumo de corriente puerto AS-i máx.	100 mA

#### Datos eléctricos | Entrada

A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí

Corriente de sensor US por entrada máx. 0,1 A

#### Comunicación industrial | Datos de bus

Tipo de ajuste de direcciones Conexión M12 y dispositivo de programación, Maestro  
Esclavo intervalo de direcciones 1 ... 31

#### Comunicación industrial | Interfaz AS

Perfil (IO.ID.ID2) S-7.3.E

#### Diagnósticos

Diagnóstico Sin tensión  
Diagnóstico vía LED por módulo  
Indicador LED Conexión Ethernet/transmisión de datos

#### Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529) IP68

#### Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje Atornillado  
Altura 151 mm  
Anchura 30 mm  
Profundidad 34,5 mm

#### Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín. -20 °C  
Temperatura de servicio máx. 70 °C  
Temperatura de almacenamiento mín. -40 °C  
Temperatura de almacenamiento máx. 85 °C

#### Tipo de conexión 3

Tipo de conexión 1 0-3  
Tipo de conexión 2 Bus In  
Tipo de conexión 3 Bus Out  
Family construction form M12  
Gender female  
Color de soportes de contacto negro  
Codificación A  
Nº de polos 5  
PIN 1 24 V DC  
PIN 2 In +  
PIN 3 0 V  
PIN 4 In -  
PIN 5 n.c.  
Family construction form M12  
Gender male  
Color de soportes de contacto negro  
Codificación A  
Nº de polos 4  
PIN 1 AS-i +  
PIN 2 0 V  
PIN 3 AS-i -  
PIN 4 24 V DC  
Family construction form M12  
Gender female  
Color de soportes de contacto negro  
Codificación A  
Nº de polos 5  
PIN 1 AS-i +

PIN 2	0 V
PIN 3	AS-i -
PIN 4	24 V DC
PIN 5	n.c.