

## TERMINAL MODULE CUBE 67 IP67

8 digital inputs, 8 multifunction channels

Módulo de borne

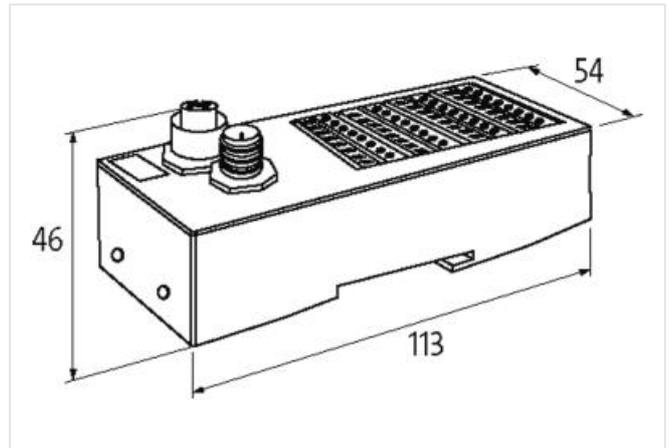
DIO8/DI8 - (E) TB-Rail

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	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
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879048279
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

#### Datos eléctricos | Alimentación

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensión de servicio US CC	24 V
Tensión de servicio UA CC	24 V
Consumo de corriente máx.	50 mA
Corriente total UA máx.	4 A
Corriente total US máx.	4 A

#### Datos eléctricos | Entrada

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.  
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 28.03.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d' Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Filtro de tiempo de entrada	1 ms
Corriente de sensor US por entrada máx.	0,2 A
<b>Datos eléctricos   Salida</b>	
A prueba de sobrecargas	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Corriente de salida por pin máx.	0,5 A
Carga de lámparas	10 W
<b>Diagnósticos</b>	
Aviso de actuador	por canal via LED y BUS
Diagnóstico	Sin tensión, Under voltage
Diagnóstico vía BUS	por módulo y canal
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Diagnóstico de cortocircuito	sí
Indicador LED	Conexión Ethernet/transmisión de datos
Diagnóstico de sobrecarga	sí
<b>Instalación   Asignación de pines</b>	
Hilera de bornes X0	Input
Hilera de bornes X1	Input/Output
<b>Protección de equipos   Sistema eléctrico</b>	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP20
<b>Datos mecánicos   Datos de montaje</b>	
Modo de montaje	geschnappt
Suitable for mounting type	Carril de montaje, (EN 60715)
Altura	113 mm
Anchura	54 mm
Profundidad	45 mm
<b>Características del entorno   Condiciones climáticas</b>	
Temperatura de servicio mín.	0 °C
Temperatura de servicio máx.	55 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-20 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	75 °C
<b>Connection type 6</b>	
Tipo de conexión 1	Bus In
Tipo de conexión 2	Bus Out
Tipo de conexión 3	X0
Tipo de conexión 4	X1
Tipo de conexión 5	X2
Connection type 6	X3
Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12

Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	incoloro
Nº de polos	8
PIN 1	DI 10
PIN 2	DI 11
PIN 3	DI 12
PIN 4	DI 13
PIN 5	DI 14
PIN 6	DI 15
PIN 7	DI 16
PIN 8	DI 17
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	incoloro
Nº de polos	8
PIN 1	DI / DO 00
PIN 2	DI / DO 01
PIN 3	DI / DO 02
PIN 4	DI / DO 03
PIN 5	DI / DO 04
PIN 6	DI / DO 05
PIN 7	DI / DO 06
PIN 8	DI / DO 07
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	incoloro
Nº de polos	8
PIN 1	24 V DC (US) 00
PIN 2	24 V DC (US) 01
PIN 3	24 V DC (US) 02
PIN 4	24 V DC (US) 03
PIN 5	24 V DC (US) 04
PIN 6	24 V DC (US) 05
PIN 7	24 V DC (US) 06
PIN 8	24 V DC (US) 07
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	incoloro
Nº de polos	8

PIN 1	0 V 00
PIN 2	0 V 01
PIN 3	0 V 02
PIN 4	0 V 03
PIN 5	0 V 04
PIN 6	0 V 05
PIN 7	0 V 06
PIN 8	0 V 07