MURR ELEKTRONIK
stay connected

CUBE20S ANALOG INPUT MODULE AI4

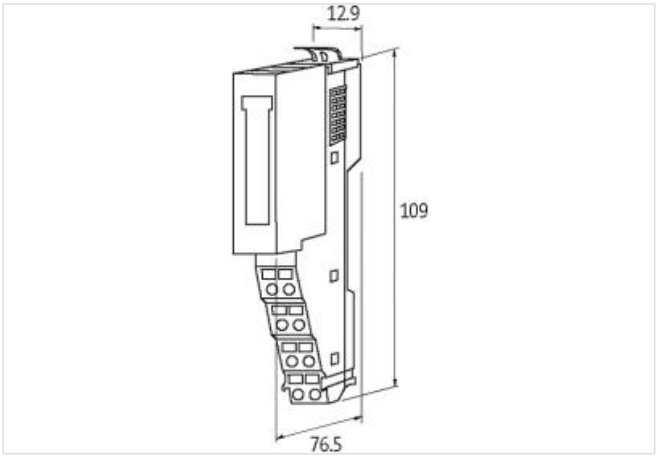
4X16BIT (U 0….10 V)

Módulo de extensión
AI4 - (E) U
Tensión

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	4048879423748
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Idle current external max.	25 mA
Consumo de corriente máx.	60 mA
Alimentación del módulo	vía conexión de sistema

Datos eléctricos | Entrada

Resistencia de entrada	200 kΩ
Tiempo de conversión entrada analógica por canal	0,48 ms

Diagnósticos

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

Diagnóstico	Under voltage
Diagnóstico vía BUS	por módulo
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Diagnóstico de cortocircuito	sí
Indicador LED	Conexión Ethernet/transmisión de datos
Diagnóstico de sobrecarga	sí
Protección de equipos | Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP20
Datos mecánicos | Datos de montaje	
Modo de montaje	geschnappt
Suitable for mounting type	Carril de montaje, (EN 60715)
Altura	109 mm
Anchura	12,9 mm
Profundidad	76,5 mm
Características del entorno | Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	0 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-25 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	70 °C
Tipo de conexión 2	
Tipo de conexión 1	Potencia
Tipo de conexión 2	Potencia
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Nº de polos	8
PIN 1	n.c.
PIN 2	24 V DC
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC Sys
PIN 5	n.c.
PIN 6	24 V DC
PIN 7	0 V
PIN 8	0 V Sys
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Nº de polos	8
PIN 1	+ AI 0
PIN 2	- AI 0
PIN 3	+ AI 2
PIN 4	- AI 2
PIN 5	+ AI 1
PIN 6	- AI 1
PIN 7	+ AI 3
PIN 8	- AI 3

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