

CUBE20S ANALOG INPUT MODULE AI4

4x16Bit R/RTD (0 .. 3000 Ohm) 12 Parameter Bytes

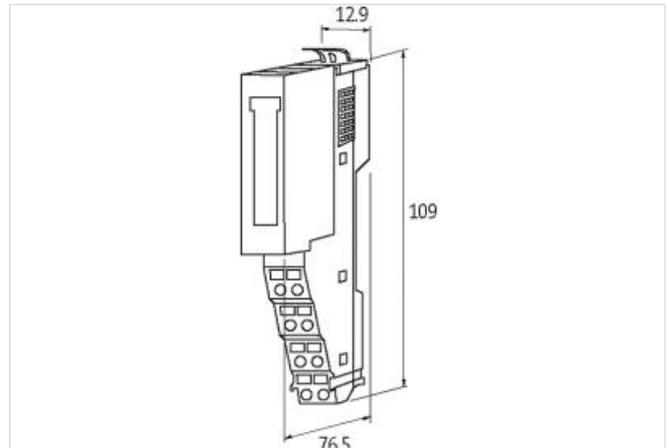
Módulo de extensión
AI4 - (E) RTD 2-,3- cables
requiere menos bytes de parametrización que la ref. 57265
para resistencias y temperatura

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	4048879424042
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CC	24 V
Consumo de corriente máx.	55 mA
Alimentación del módulo	vía conexión de sistema

Datos eléctricos | Entrada

Type input	Pt100, Pt1000, Ni100, Ni1000, R 0...3000 Ω
Tiempo de conversión entrada analógica por canal máx.	324,1 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: 25.04.2024

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

Estándar de producto	EN 61131-2
----------------------	------------

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