

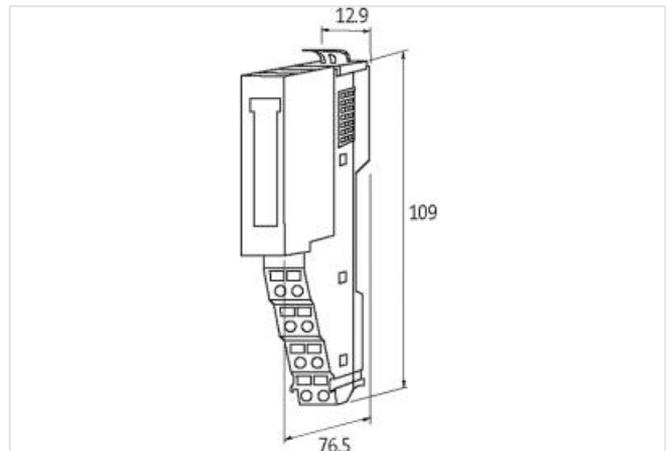
CUBE20S ANALOG INPUT MODULE AI4

4X16BIT (I 0(4)...20 mA)

Módulo de extensión
AI4 - (E) I
Corriente

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	4048879423755
Número de tarifa arancelaria	85389099
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Idle current external max.	20 mA
Consumo de corriente máx.	60 mA
Alimentación del módulo	vía conexión de sistema

Datos eléctricos | Entrada

Carga máx.	60 Ω
Corriente de entrada modo 2 mín.	4 mA
Corriente de entrada modo 2 máx.	20 mA
Corriente de entrada mín.	0 mA

Corriente de entrada máx.	20 mA
---------------------------	-------

Tiempo de conversión entrada analógica por canal	0,48 ms
--	---------

Diagnósticos

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