

Cube20S AI4\*16 Bit I 0(4)...20mA

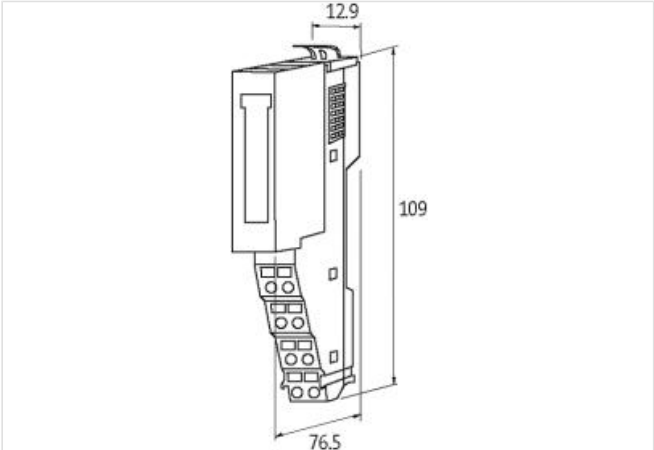
Modulo di espansione  
AI4 - (E) I  
Corrente

[Link al prodotto](#)

Immagine



Immagine rappresentativa



| dati commerciali                |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 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              |
| Lotto minimo ordinabile         | 1                          |
| Numero di tariffa doganale      | 85389099                   |
| Dati elettrici   Alimentazione  |                            |
| Idle current external max.      | 20 mA                      |
| Corrente assorbita max          | 60 mA                      |
| alimentazione del modulo        | via connessione di sistema |
| Dati elettrici   Ingresso       |                            |
| Carico max                      | 60 Ω                       |
| Corrente di ingresso modo 2 min | 4 mA                       |
| Corrente di ingresso modo 2 max | 20 mA                      |
| Corrente di ingresso min        | 0 mA                       |
| Corrente di ingresso max        | 20 mA                      |

Tempo di conversione ingresso analogico per  
ciascun canale 0,48 ms

| Diagnosi                  |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Diagnostica               | Under voltage                      |
| Diagnostica tramite BUS   | per modulo                         |
| Diagnostica tramite LED   | per modulo e canale                |
| Diagnosi di cortocircuito | si                                 |
| Indicatore LED            | Connessione Ethernet/traffico dati |
| Diagnosi di sovraccarico  | si                                 |

| Protezione dei dispositivi   Elettrica |      |
|----------------------------------------|------|
| Grado di protezione (EN CEI 60529)     | IP20 |

| Dati meccanici   Dati di montaggio |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Tipo di fissaggio                  | geschnappt                 |
| Suitable for mounting type         | guida portante, (EN 60715) |
| Altezza                            | 109 mm                     |
| Larghezza                          | 12,9 mm                    |
| Profondità                         | 76,5 mm                    |

| Caratteristiche ambientali   Climatiche |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Temperatura di esercizio min            | 0 °C   |
| Temperatura di esercizio max            | 60 °C  |
| Temperatura di stoccaggio min           | -25 °C |
| Temperatura di stoccaggio max           | 70 °C  |

| Tipo di collegamento 2   |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Tipo di collegamento 1   | Potenza             |
| Tipo di collegamento 2   | Potenza             |
| Connessione              | Morsetti a molla FK |
| Family construction form | morsetto            |
| Gender                   | female              |
| N. di poli               | 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             |
| Connessione              | Morsetti a molla FK |
| Family construction form | morsetto            |
| Gender                   | female              |
| N. di poli               | 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              |