

Cube20 modulo ingressi analogici

4 ingressi analogici

per resistenza e temperatura
AI4 - (E) RTD

[Link al prodotto](#)

Immagine

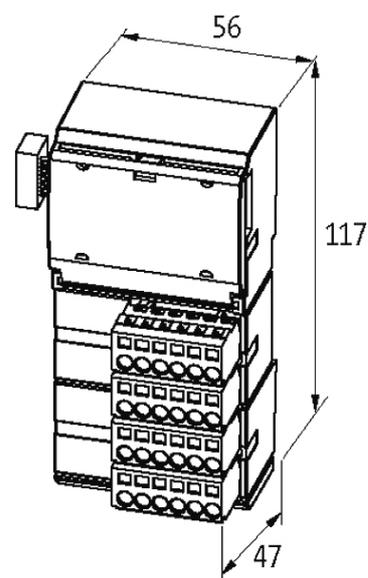
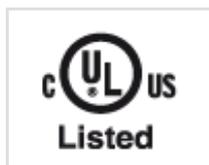


Immagine rappresentativa

Certificazioni



Comunicazione interna

Alimentazione modulo	via connessione di sistema
Corrente assorbita	max. 25 mA da sistema, max. 70 mA esterna (UI)

Ingresso

Tempo di conversione	max. 600 ms (per canale)
Tipo	Pt100, 200, 500; Ni100, 120, 200, 500, 1000, R0...3000 Ω
Risoluzione (analogica)	15 Bit + sign
Accuratezza	0.7...1.4%
Connessione	Ingresso a 2 fili: +Rx, -Rx / ingresso a 3 fili: +Rx, RLx, -Rx

Connessioni

Bus di campo	Connessione a cavo piatto
Alimentazione sensore-sistema/attuatore	4 × morsetti a molla plug-in, max. 2.5 mm ² (max. 12 A)
Ingressi I/O	16 × morsetti a molla plug-in, max. 2.5 mm ²

Dati generali

Grado di protezione	IP20
Tipo di fissaggio	innestabile su guida DIN (EN 60715)
Range temperatura	0...+55 °C (temp. di stoccaggio -20...+85 °C)
Dimensioni H × W × D	117×56×47 mm

Diagnostica

Stato comunicazione	tramite LED
Diagnostica tramite LED	per modulo
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Monitoraggio - sottotensione	si
Monitoraggio - nessuna tensione	no
Cortocircuito e sovraccarico	si
Rottura filo, limite superiore/inferiore	su canale tramite LED e BUS

dati commerciali

EAN	4048879049184
eClass	27242601
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85176200
paese di origine	DE