

Scheda tecnica



RCO14C-S

Impiego

CONTROLESTA RCO14C-S è un modulo slave con entrate/uscite analogiche che funziona in collegamento con il modulo master RCO16C-M. Il modulo RCO14C-S viene utilizzato prevalentemente per il comando e la regolazione di edifici. Si possono realizzare funzioni di ottimizzazione. Tramite un bus quadripolare si possono collegare fino a 6 moduli al controller master.

caratteristiche

- 8 ingressi universali
 - 6 uscite analogiche
 - morsettiera estraibile
 - dimensioni ridotte
 - compatibilità elettromagnetica (EMV) secondo la norma europea EN 50 082
- CE** emissione RF secondo la normativa europea EN 55 011
marcatatura CE

condizioni d'ambiente

temperatura d'ambiente:
0...50 °C

umidità d'ambiente:
0...90 % umidità relativa, non condensante

esecuzione

custodia in alluminio per montaggio su guida normalizzata
dimensioni: profondità 30 mm, larghezza 110 mm, altezza 134 mm
peso: 250 g

dati elettrici

| | |
|--------------------|------------------------|
| alimentazione | 24 VAC +/- 10% |
| potenza assorbita | 3 VA |
| tipo di protezione | IP20 secondo DIN 40050 |

L-Bus

bus:
bus quadripolare con alimentazione, per max. 6 unità lunghezza 500 - 1000 m.
Indirizzo impostabile tramite DIP-switch.

velocità di trasmissione:
standard: 100 kBit/s

dati tecnici

interfacce di comunicazione:
1 collegamento L-Bus

Ingressi:
8 ingressi universali, 0 ... 10 VDC con una risoluzione di 10 Bit. (utilizzabili anche come ingressi digitali)

- ingresso temperatura, NTC 10 kOhm, NTC30 kOhm, Pt1000, Ni1000,

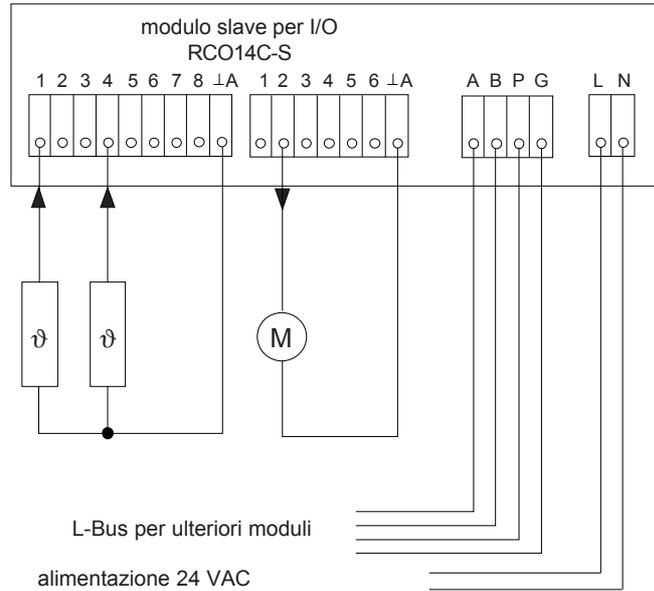
Uscite:
6 uscite analogiche, 0 ... 10 VDC risoluzione 8 Bit, comandate via software verso GND.

- carico max. 8 mA nella fascia tra 0 ... 7 VDC risp. max 5 mA fino a 10 VDC

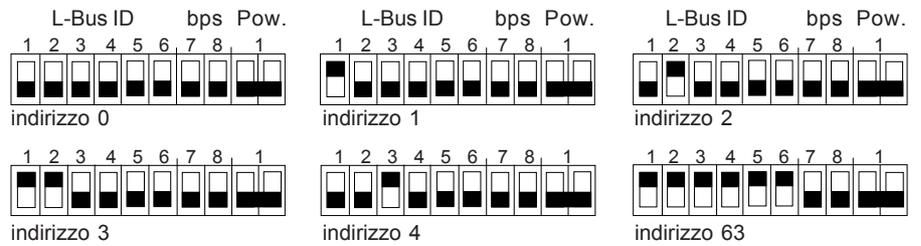
programmazione

nel controller master RCO16C-M

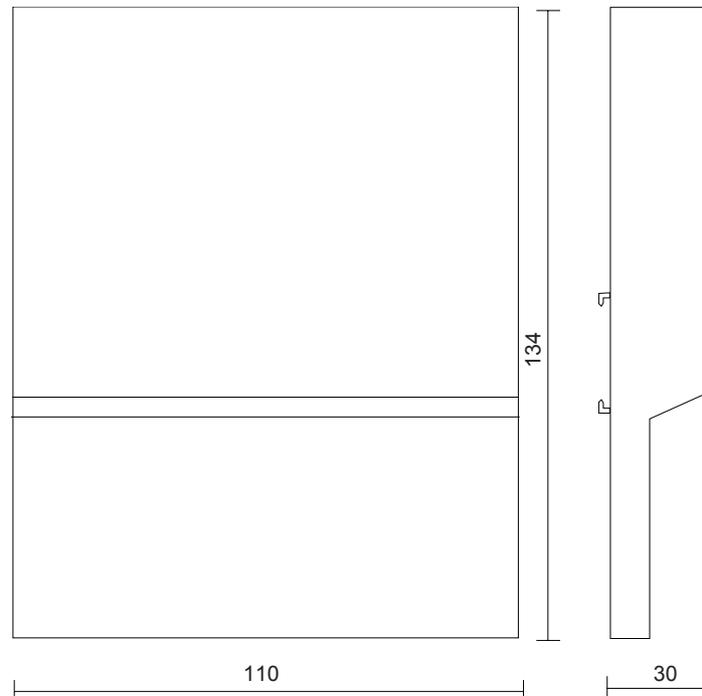
collegamenti



impostazione indirizzo



disegno d'ingombro



Dati di ordinazione

RCO14C-S