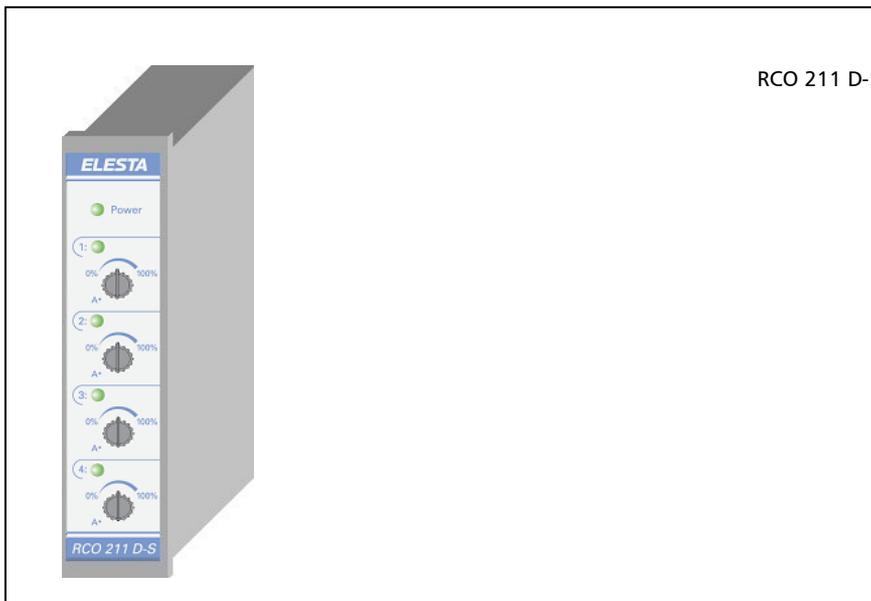


scheda tecnica



RCO 211 D-S

impiego

L'unità Controlesta RCO 211 D-S è un modulo per uscite analogiche con comandi manuali. L'apparecchio lavora in combinazione con un modulo master della serie RCO 7.. D-M collegato tramite L-Bus2 a monte di max. 32 slave del tipo RCO... D-S. Il modulo slave RCO211 D-S emette segnali di comando analogici (0 ... 10 VDC) verso impianti tecnologici. La gestione dei segnali avviene nell'unità master in quanto i moduli slave non possiedono alcuna intelligenza.

caratteristiche

- 4 uscite analogiche con comandi manuali
- segnalazione al master della posizione comando manuale tramite L-Bus
- morsetti estraibili
- dimensioni ridotte
- per montaggio su barra DIN o su pannello frontale
- compatibilità elettromagnetica (CEM) secondo la norma UNI 50 082
- emissione alta frequenza HF secondo la norma UNI EN 55 011
- certificazione CE



condizioni d'ambiente

temperatura ambiente	0 ... 50 °C
temperatura di stoccaggio	-20 ... 60 °C
umidità ambiente	0 ... 90 % umidità relativa, non condensante
classe di protezione	III

esecuzione

custodia	in plastica, per montaggio su barra DIN o su pannello frontale
dimensioni	L x A x P, 22,5 x 97 x 125 mm
peso	170 g

caratteristiche elettriche

alimentazione	24 VDC +/- 10 %
assorbimento	2,4 W
gradi di protezione	IP 20 secondo DIN 40050

Bus

L-Bus	velocità	20 /100/500 /1000 KBit/s
	distanza max.	dipende dalla velocità di trasmissione
	numero max.	32 unità in rete

dati tecnici

interfaccia	1 x L-Bus
uscite:	4 uscite analogiche 0 ... 10 VDC con risoluzione 10 bit, carico max. 10mA

con comando manuale, lo stato della manopola viene segnalato al master RCO tramite L-Bus

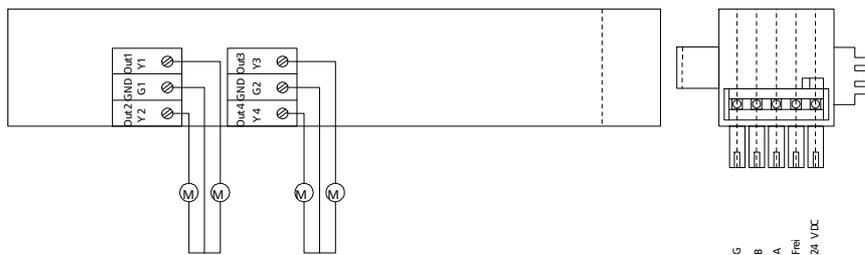
LED: power LED verde L-Bus attivo
rosso L-Bus inattivo

ogni uscita possiede un LED a 2 colori automatico LED verde
il LED si accende in modo intermittente in funzione del segnale in uscita: 1 sec. per Volt. esempio: 7 VDC: 7 sec. acceso, 3 sec. spento; 0 VDC: LED off; 10 VDC: LED on manuale: come sopra però in rosso

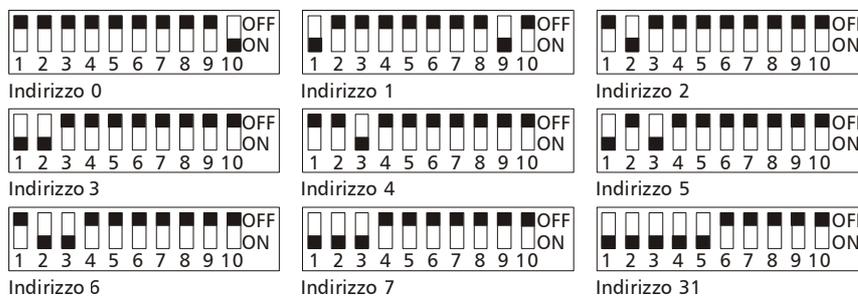
programmazione

nel modulo master RCO 7.. D-M

collegamenti



impostazione indirizzi



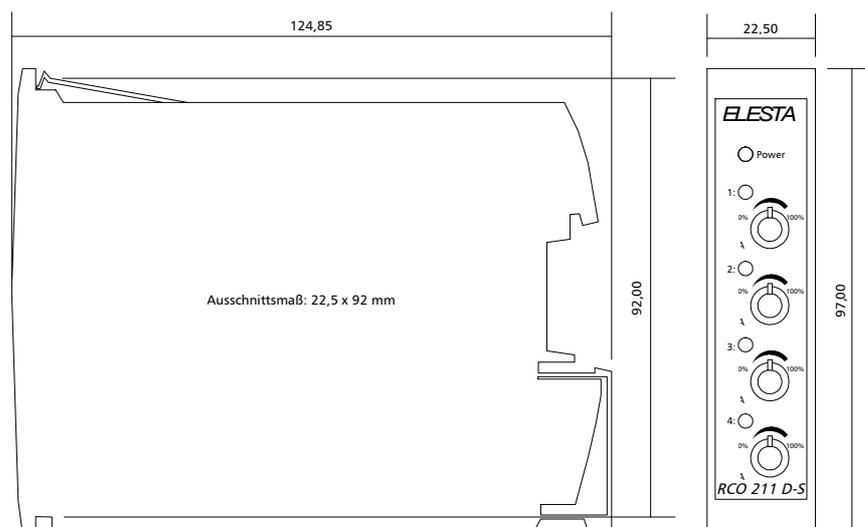
DIP-Switch 1-5: impostazione indirizzo 0-31
DIP-Switch 6-7: senza funzione
DIP-Switch 8-9: baudrate



DIP-Switch 10: resistenza fine linea, da attivare sul primo e ultimo slave (ON)

disegno d'ingombro

dima: 22,5 x 92 mm



dati di ordinazione

RCO 211 D-S