elcis

Sede Ammin. e Stab.: *Head Office and Factory:*
Via Rosa Luxembourg, 12/14 - 10093 Collegno (Torino) - Italy
Tel. +39 011 715577 r.a. - Fax +39 011 712613
Corrispondenza: *Correspondence:*
Elcis encoder s.r.l.- P.O.Box 70 - 10093Collegno (TO) - Italy
Internet: http: //www.elcis.com - e-mail: info@elcis.com

PREMIO CIVILTÀ DEL LAVORO

UNI EN ISO 9001: 2000

SDOPPIATORE/ADATTATORE DI SEGNALE

La scheda SA può essere utilizzata per sdoppiare i segnali di un encoder su due apparecchiature diverse.

Altre applicazioni sono la ripetizione dei segnali quando si devono effettuare collegamenti più lunghi di quelli permessi dalle specifiche dell'encoder, oppure si devono adattare le caratteristiche elettroniche.

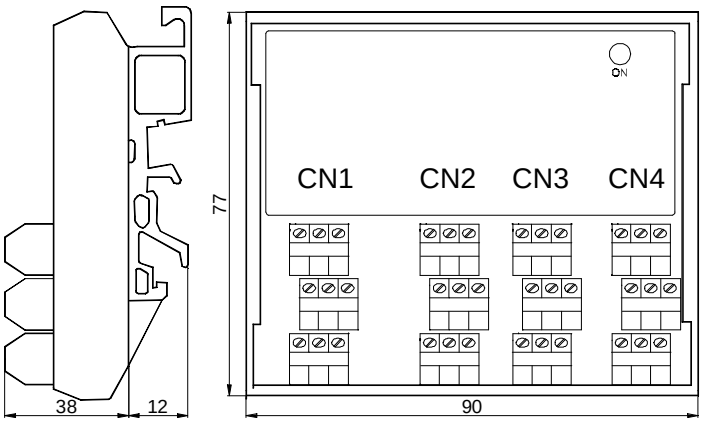
Le possibilità offerte da questa scheda, in quanto ad elettronica e tensione di alimentazione, sono molteplici e si adattano praticamente a tutte le necessità, si rimanda al codice di ordinazione per valutare le varie combinazioni possibili.

Sono disponibili due esecuzioni: una in versione aperta per montaggio all'interno di un armadio su guida DIN, l'altra chiusa in un contenitore stagno per montaggio a bordo macchina.

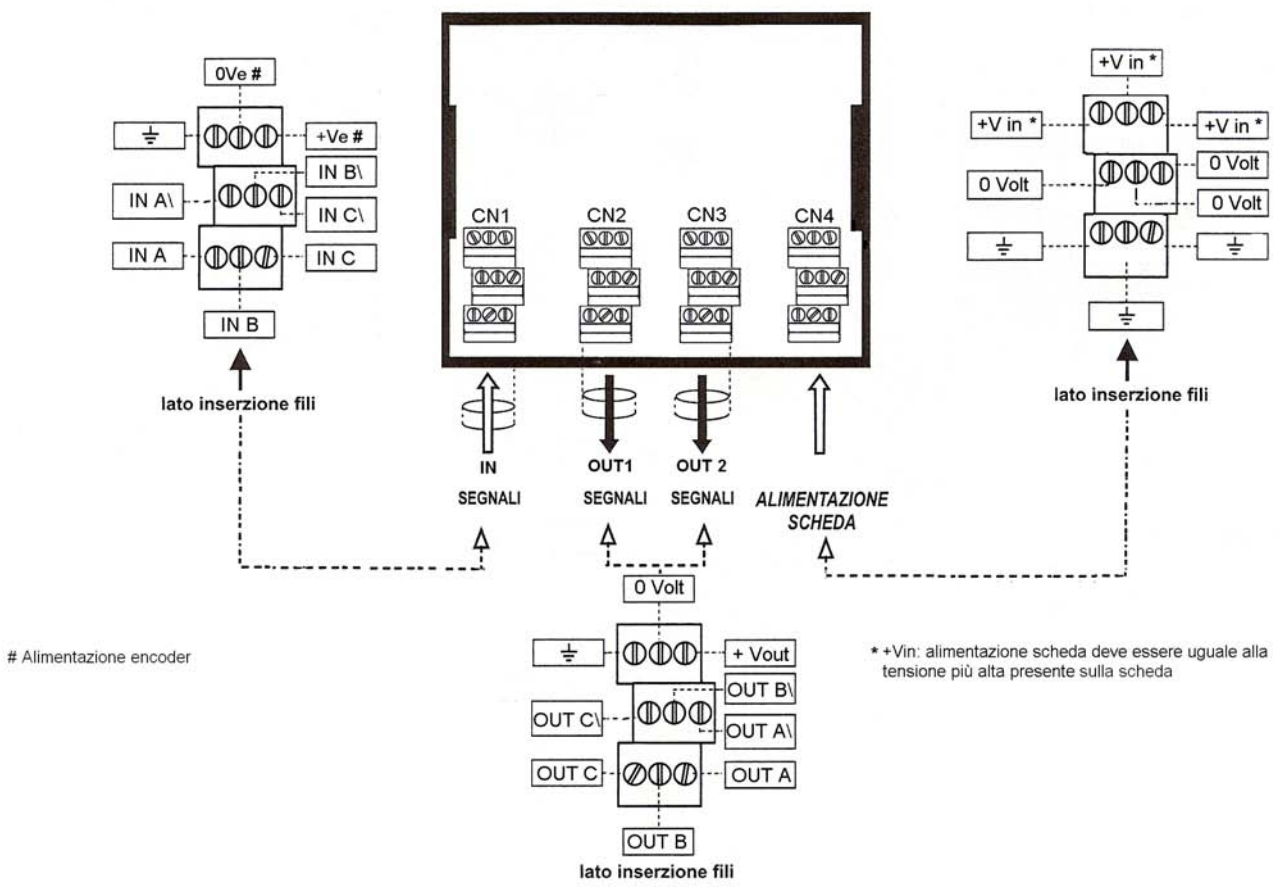
Specifiche tecniche

Tipo di ingresso	NPN, PNP, Push-pull, Line-driver, HTL
Tipo di uscita	NPN, PNP, Push-pull, Line-driver, HTL
Tensione di alimentazione	5…30 VDC da alimentatore esterno
Corrente sugli ingressi	max. 10 mA
Corrente assorbita a vuoto	max. 70 mA
Frequenza di lavoro	max. 300 kHz
Grado di protezione	IP00 (IP66 versione chiusa).
Temperatura di funzionamento	da 0° a 70°C

Dimensioni di ingombro



Connessioni elettriche



Alimentazione encoder

* +Vin: alimentazione scheda deve essere uguale alla tensione più alta presente sulla scheda

Codice di ordinazione

OPZIONI	MODELLO	ALIMENTAZIONE IN.	ELETTRONICA IN.	ALIMENTAZIONE 1	ELETTRONICA 1	ALIMENTAZIONE2	ELETTRONICA 2
X	**SA1**	**5**	**N**	**5**	**N**	**824**	**B**

Z CONTENITORE IP66
X VARIANTI SU SPECIFICA

5 5V ± 5%
824 8 ÷ 24V
1828 18 ÷ 28V
815 8 ÷ 15V

- STANDARD
N DRIVER 26LS31
C DRIVER 88C30
B PUSH-PULL
Z HTL (Doppio push-pull)

5 5V ± 5%
1030 10 ÷ 30V

- STANDARD
N DRIVER 26LS31
B PUSH-PULL
Z HTL (Doppio push-pull)

5 5V ± 5%
1030 10 ÷ 30V

- STANDARD
N DRIVER 26LS31
B PUSH-PULL
Z HTL (Doppio push-pull)