

Start-In



Modulo programmabile per acquisire segnali digitali provvisto di:

- 8 ingressi digitali di cui 4 bilanciati
- collegamento Bus su rete CAN

Il montaggio di Start In viene realizzato in scatola da incasso.

Programmable data module to capture digital signals equipped with:

- 8 digital inputs, four of which balanced
- Bus connection on CAN network

Start In module is installed in flush-mounting box.

IT

Funzioni

Acquisizione ingressi digitali:

- > interruttori
- > pulsanti
- > ingressi da dispositivi di sicurezza
- > ON - OFF generici

Cablaggio

Può essere connesso ad altri moduli tramite bus.

Regole di installazione

L'installazione deve essere effettuata con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.

Normative di riferimento

Conformi a:
EN 61000-6-2 (2001)
Rispondono a:
Council Directives 89/336/EEC-92/31/EEC-93/68/EEC

EN

Functions

Digital inputs acquisition:

- > Switches
- > Pushbuttons
- > Inputs from safety devices
- > Generic ON - OFF

Wiring

It can be connected to other modules via bus.

Installation regulations

Installation shall be carried out in compliance with the current regulations governing the installation of electric materials in force in the countries in which the products are installed.

Reference Standards

In conformity with:
EN 61000-6-2 (2001)
Compliant with:
Council Directives 89/336/EEC-92/31/EEC-93/68/EEC

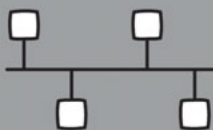
SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

Ingressi - Inputs	8 digitali (4 bilanciati - doppio bilanciamento con resistenza 47k) 8 digital (4 balanced ones - double balancing with 47k resistance)
Alimentazione - Power supply	12 Vcc +/- 15% - 12 Vdc +/- 15%
Connessioni Connections	a filo con morsetti estraibili wire with removable terminals
Indirizzi - Addresses	tramite rotary switch - via rotary switch
Segnalazione LED indications	1 led per diagnostica 1 led for diagnostics
Dimensioni (l x h x p) Size (l x h x d)	60 x 35 x 10 mm
Montaggio - Installation	montaggio in scatola da incasso in flush-mounting box
Consumi - Consumptions	80 mA
Protezione - Protection	IP 20
Temperatura di esercizio Operating temperature	-20°C +70°C
Umidità relativa Relative humidity	<80% non condensante <80% not condensing

TIPOLOGIA DI CABLAGGIO WIRING TYPE



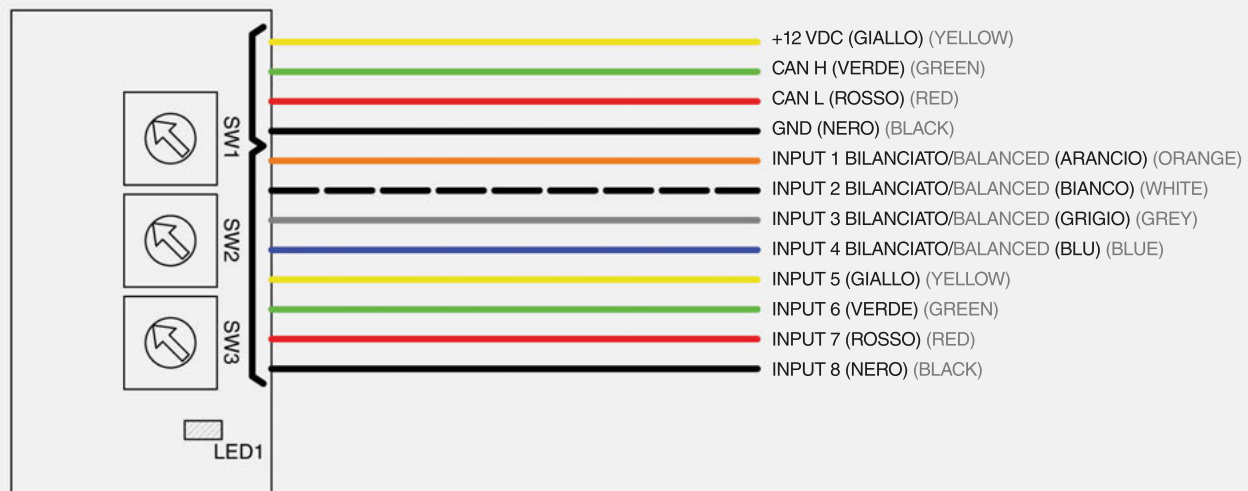
**A STELLA
STAR**



**IN DERIVAZIONE
SHUNT**

N.B. È necessaria resistenza 120 Ω per chiusura Bus (vd. Manuale)
NOTE: 120 Ω resistance for Bus closing required (refer to Manual)

CONNESSIONI | CONNECTIONS



FUNZIONE / FUNCTION	COLORE TERMINALE	COLOR TERMINAL
+12 Vdc	GIALLO	YELLOW
Can H	VERDE	GREEN
Can L	ROSSO	RED
GND - 0V	NERO	BLACK
Input 1 bilanciato / balanced	ARANCIO	ORANGE
Input 2 bilanciato / balanced	BIANCO	WHITE
Input 3 bilanciato / balanced	GRIGIO	GREY
Input 4 bilanciato / balanced	BLU	BLUE
Input 5	GIALLO	YELLOW
Input 6	VERDE	GREEN
Input 7	ROSSO	RED
Input 8	NERO	BLACK