



www.iseozer01.com
>> DOWNLOAD AREA

SCARICARE - DOWNLOAD - DOWNLOADEN - TÉLÉCHARGER - DESCARGAR

IT CONFIGURAZIONE DELL'IMPIANTO

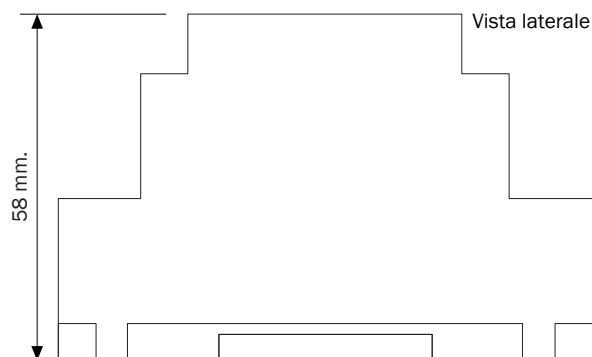
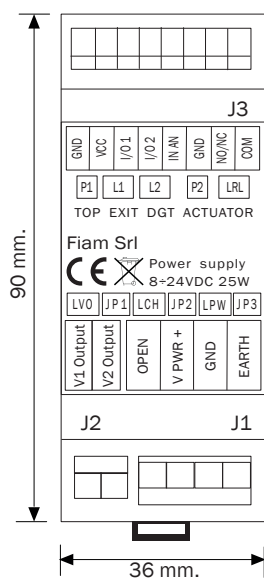
INDICE

CODICE E DIMENSIONI	1
SCHEDA TECNICA	2
CONNESSIONI ELETTRICHE	3
INSTALLAZIONE CON UN INCONTRO ELETTRICO 12VDC 12/24VAC	4
INSTALLAZIONE CON UN ELETTROMAGNETE 12/24VDC	5
INSTALLAZIONE CON UNA SERRATURA ELETTRICA (CONTATTO PULITO, C/NA)	6

2. SCHEDA TECNICA

- **PRODOTTI:**
Attuatore per serratura elettrica.
 - **APPLICAZIONE:**
Attuatore per serrature elettriche dotato di 3 ingressi e 2 uscite.
 - **FUNZIONE:**
Può essere utilizzato come periferica "slave" o può agire secondo una "tabella della verità" facilmente programmabile. La "tabella della verità" mette in relazione ingressi ed uscite ed esegue temporizzazioni e attività di conteggio.
 - **CERTIFICAZIONI:**
EN60335-1, EN61000-6-1, EN61000-6-3
 - **CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:**
1 Attuatore per serrature elettriche completo di morsettiere a vite;
1 Manuale installazione multilingue (GB/IT).
 - **Interfaccia di comunicazione Lockbus**
Seriale multipunto a 3 fili per alimentazione e dati.
 - **Alimentazione**
8VDC to 30VDC 0.5A
 - **Indirizzamento della periferica tramite ponticelli.**
 - **Ingressi**
-3 Ingressi: 2 digitali, 1 bilanciato
-2 Pulsanti di programmazione
 - **Uscite**
Relè: 24VDC/AC 0.3A max
V1/2: 12V 1A max
 - **Scatola**
- DIN35 Rail
 - **Temperature di funzionamento:**
-10/+60 °C

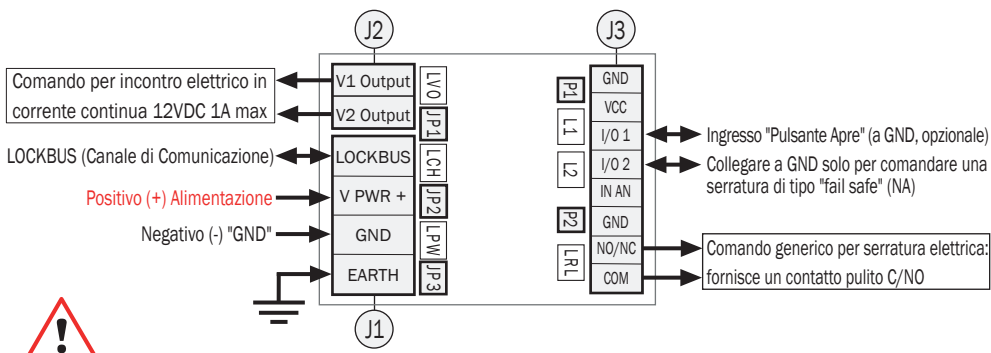
1. CODICE E DIMENSIONI



Descrizione:
ATTUATORE PER ELETTROSERRATURA

Codice:
5E2501

3. CONNESSIONI ELETTRICHE

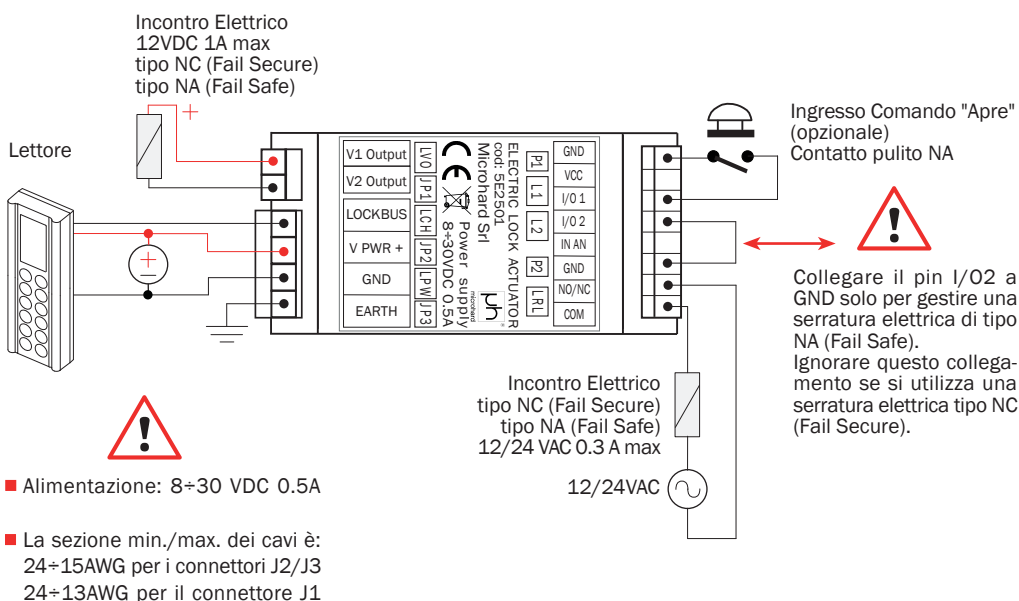


LEGENDA:

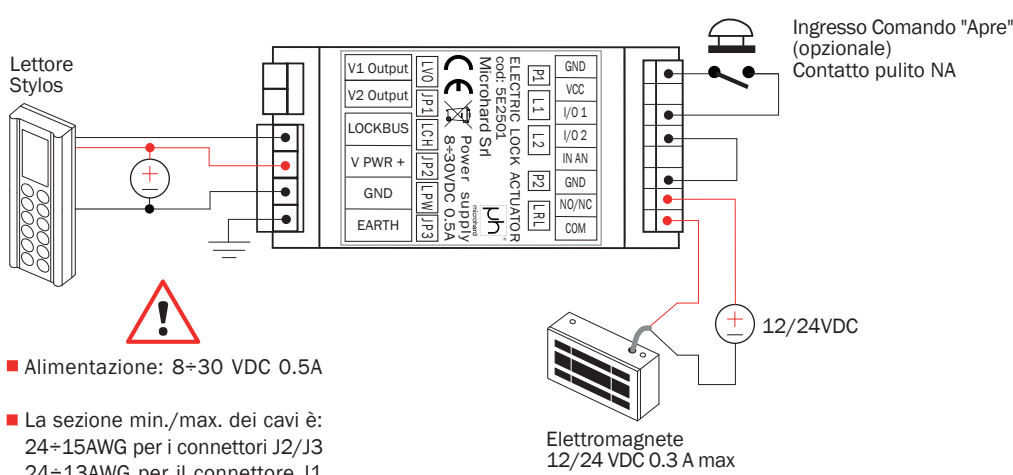
- Alimentazione: 8÷30 VDC 0.5A
 - La sezione min./max. dei cavi è:
24÷15AWG per i connettori J2/J3
24÷13AWG per il connettore J1
 - Non collegare I/O2 a GND (connettore J3) se si usa questo dispositivo con una serratura elettrica di tipo "FAIL SECURE (NC)
- J1= Alimentazione/Lockbus
J2= Comando per incontro elettrico
J3= Ingressi/Uscite
P1/P2= Pulsanti di programmazione
JP1/2/3= Jumpers Indirizzo Bus
LPW= LED alimentazione
LCH= LED LOCKBUS tipo I/II
L1/2, LVO= LED di sistema
LRL= LED Relè

INDIRIZZO BUS		JP 1	JP 2	JP 3
INDIRIZZO 1 =				
INDIRIZZO 3 =				
INDIRIZZO 5 =				
INDIRIZZO 7 =				

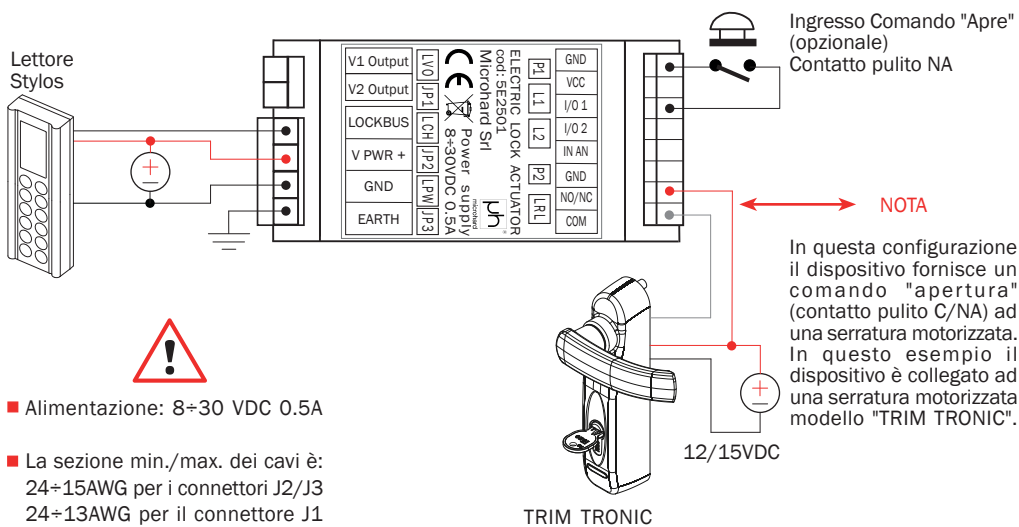
4. ESEMPIO DI INSTALLAZIONE CON UN INCONTRO ELETTRICO 12VDC 12/24VAC



5. ESEMPIO DI INSTALLAZIONE CON UN ELETTROMAGNETE 12/24VDC



6. ESEMPIO DI INSTALLAZIONE CON UNA SERRATURA ELETTRICA (contatto pulito NA)



ISEO
www.iseo.com

ELECTRONIC SUPPORT SERVICE
www.iseozero1.com

Non contractual document. Subject to change.
Documento non contrattuale. Con riserva di modifica.
Cod.: PEZ002003 Manuale Installazione Attuatore I/O Clic.
(Eng./It) Rev. 000 data 21/01/2014



www.iseozer01.com
>> DOWNLOAD AREA

SCARICARE - DOWNLOAD - DOWNLOADEN - TÉLÉCHARGER - DESCARGAR

GB SYSTEM'S CONFIGURATION manual

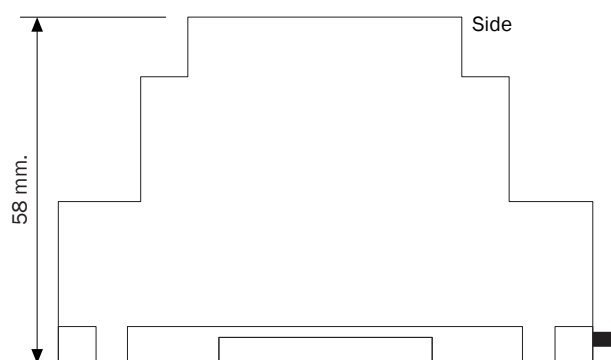
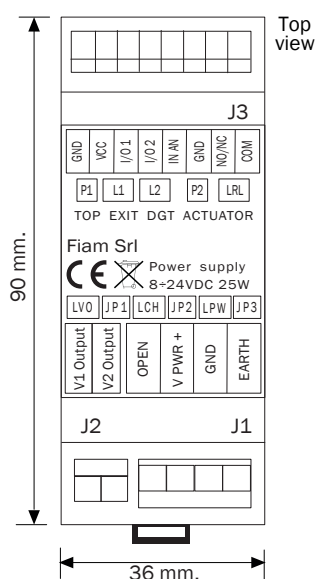
INDEX

CODES AND DIMENSIONS	1
TECHNICAL CHARACTERISTICS	2
ELECTRICAL CONNECTIONS	3
INSTALLATION WITH AN ELECTRIC STRIKE 12VDC 12/24VAC	4
INSTALLATION WITH AN ELECTROMAGNET 12/24VDC	5
INSTALLATION WITH AN ELECTRIC LOCK (FREE CONTACT. C/NO)	6

2. TECHNICAL CHARACTERISTICS

- **PRODUCT:**
Electric lock actuator.
 - **APPLICATION:**
Electric strike actuator with 3 inputs and 2 outputs.
 - **FUNCTION:**
It can be a slave peripheral or it can act according to an easily programmable "truth table".
The "truth table" puts in relationship inputs and outputs and can execute temporized or counting activities.
 - **CERTIFICATION:**
EN60335-1, EN61000-6-1, EN61000-6-3
 - **PACKAGE CONTENT:**
1 Electric lock actuator with removable terminals;
1 Multilingual installation manual (GB/IT).
 - **Communication interface**
3 Wire multipoint Serial LOCKBUS for power and data.
 - **Power Supply**
8VDC to 30VDC 0.5A
 - **Addressing by Jumpers settings**
 - **Inputs**
- 3 Inputs: 2 digitals, 1 balanced
- 2 programming push-buttons
 - **Outputs**
Relé: 24VDC/AC 0.3A max
V1/2: 12V 1A max
 - **Housing**
- DIN35 Rail
 - **Operating temperatures:**
-10/+60°C

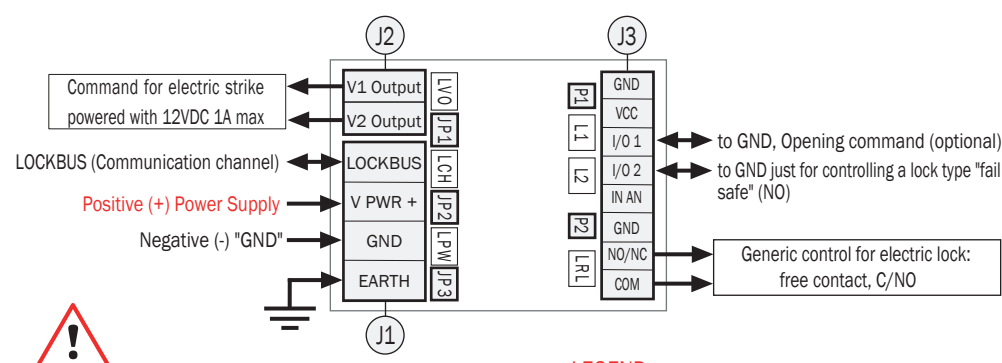
1. CODES AND DIMENSIONS



Description:
ELECTRIC LOCK ACTUATOR

Code:
5E2501

3. ELECTRICAL CONNECTIONS



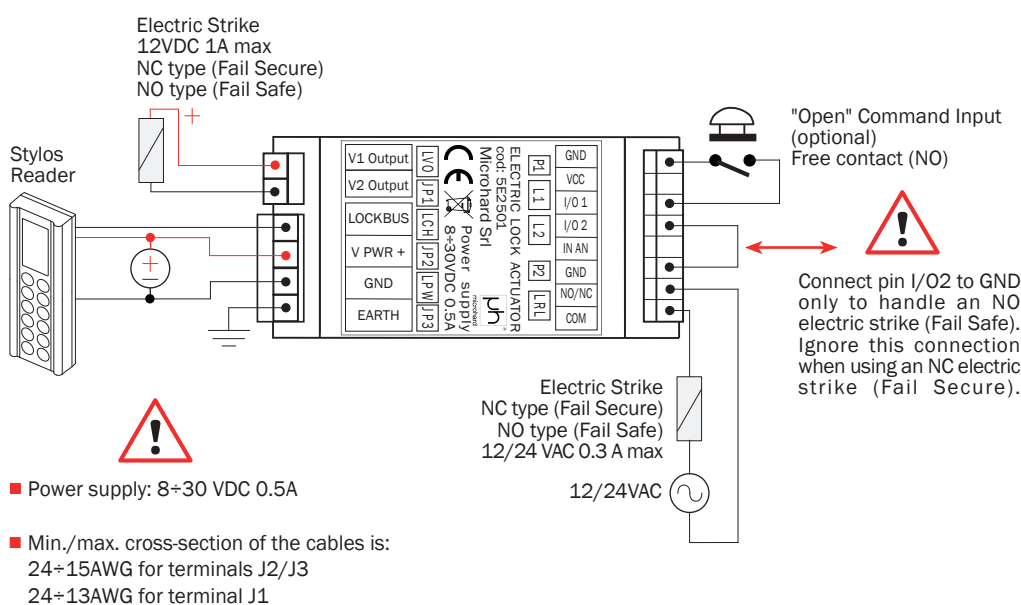
- Power supply: 8÷30 VDC 0.5A
- Min./max. cross-section of the cables is:
24÷15AWG for terminals J2/J3
24÷13AWG for terminal J1
- Don't connect I/O2 to GND (J3 terminal)
in case of using this device with a lock
type "FAIL SECURE" (NC)

LEGEND:

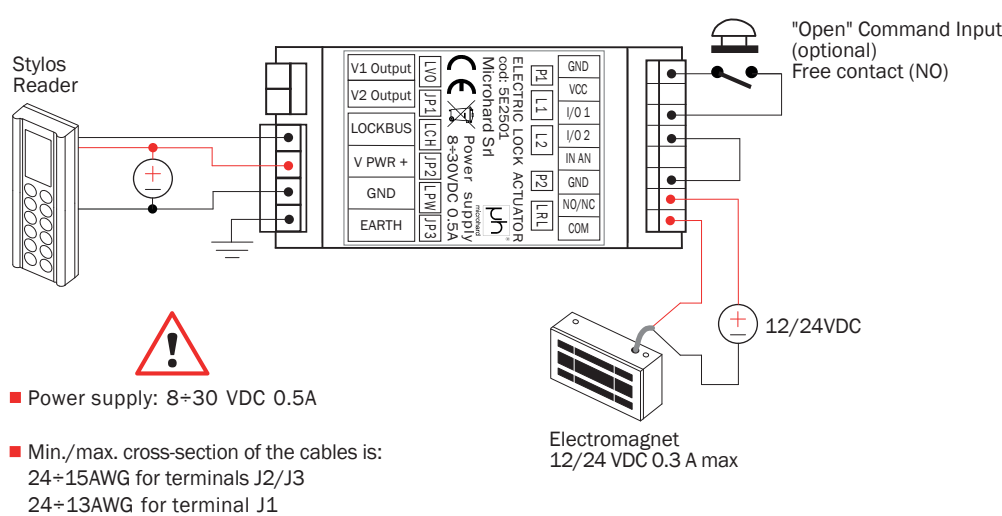
LEGEND:
J1= Power Supply/Lockbus
J2= Command for electric strike
J3= Inputs/Outputs
P1/P2= Programming buttons
JP1/2/3= Bus Address Jumpers
LPW= Power Supply On LED
LCH= LOCKBUS type I/II LED
L1/2, LV0= System LED
LRL= Relè LED

BUS ADDRESS	JP 1	JP 2	JP 3
ADDRESS 1 =			
ADDRESS 3 =			
ADDRESS 5 =			
ADDRESS 7 =			

4. EXAMPLE OF INSTALLATION WITH AN ELECTRIC STRIKE 12VDC 12/24VAC



5. EXAMPLE OF INSTALLATION WITH AN ELECTROMAGNET 12/24VDC



6. EXAMPLE OF INSTALLATION WITH AN ELECTRIC LOCK ("free contact" C/NO)

