

## ISTRUZIONI LOGICA I/O cod. 5870006980007

## CARATTERISTICHE GENERALI

La logica I/O (cod. 587.00.0698.0007 - fig. 1) è un modulo che connesso alla serratura **x1R Easy** attraverso un'interfaccia di comunicazione bidirezionale a 3 conduttori (Tx, Rx, GND), ne arricchisce le potenzialità con la possibilità di:

- acquisire i comandi "Apri" e "Chiudi" tramite 2 ingressi digitali remoti;
- comandare 4 uscite a relè.

## SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensioni di ingombro (fig. 3) 106 x100 x58 mm. (H).
- Alimentazione 9/24 VDC.
- Assorbimento 100 mA
- 1 Relè posizione catenacci arretrati (dentro).
- 1 Relè posizione anta.
- 1 Relè posizione scrocco estratto (fuori).
- 1 Relè di comando apriporta motorizzato (Relè eccitato per 1 sec.).
- Tensione massima di commutazione Relè: 120VAC/60VDC
- Corrente massima di commutazione Relè: 1A
- Potenza massima commutabile Relè: 60VA/24W
- 2 Inputs digitali optoisolati (9-24 VAC/DC) per i comandi "Apri" e "Chiudi".
- 1 LED di segnalazione POWER ON.
- 1 LED di segnalazione per ogni Relè attivo.
- 1 LED di segnalazione per ogni ingresso digitale attivo.
- 1 Gancio per fissaggio su barra DIN.
- 1 Canale di comunicazione bidirezionale a 3 conduttori (Tx, Rx, GND).

## VISTA SUPERIORE scala 1:1 (fig. 3)

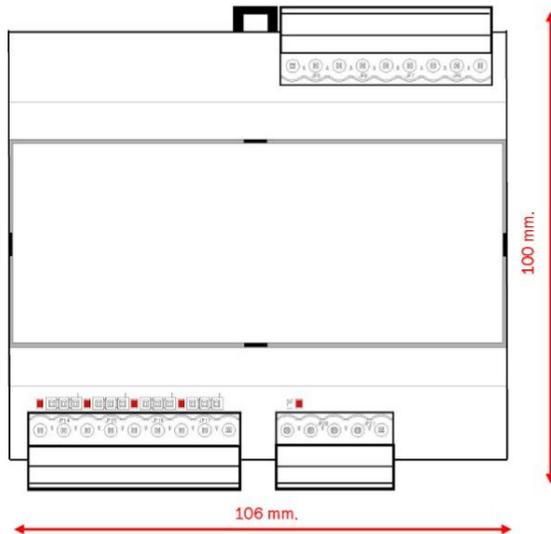


FIG. 1

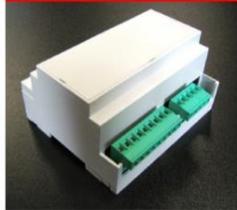


FIG. 2A



FIG. 2B



## IMPORTANTE

In caso di utilizzo della Logica I/O con la serratura **x1R easy**, prima di procedere con il collegamento, verificare che tra i fili nero e marrone del cavo di comunicazione (vedi foto particolare serratura fig. 2A) non sia presente il condensatore nero; nel caso sia presente eliminarlo tagliandone i terminali (fig. 2B).

La presenza del condensatore (filtro) tra i fili nero e marrone **impedisce** la comunicazione tra la serratura **x1R Easy** e la Logica I/O.