



Le fotocellule Miniswitch sono da utilizzare esclusivamente con le automazioni serie 900.

Una coppia di fotocellule è composta da un ricevitore (Rx) e da un trasmettitore (Tx).

L'app. elettr. 900 MP esegue prima di ogni movimento un test della fotocellula (**FAILSAFE**). L'eventuale malfunzionamento non permette la chiusura delle ante.

Il guasto viene segnalato dal CODIS (vedere istruzione "SERIE 900" paragrafo 7.5).

### tab.A: Caratteristiche tecniche

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Alimentazione          | 24 Vac -24 Vdc |
| Corrente max assorbita | 70 mA          |
| Allineamento           | Automatico     |
| Angolo di ricezione    | $\pm 5^\circ$  |
| Portata nominale       | 5 metri        |
| Collegamento           | a connettore   |

## 1. INSTALLAZIONE

Le dimensioni ridotte delle **MINISWITCH** (fig.1) permettono di essere inserite facilmente all'interno dei profili fissi laterali come da esempio di fig.2.

In tal caso il fissaggio può anche essere effettuato con una goccia di silicone.

Nel caso che lateralmente visiano delle pareti in muratura è disponibile come accessorio il **frontale da incasso per MINISWITCH** (fig.3).

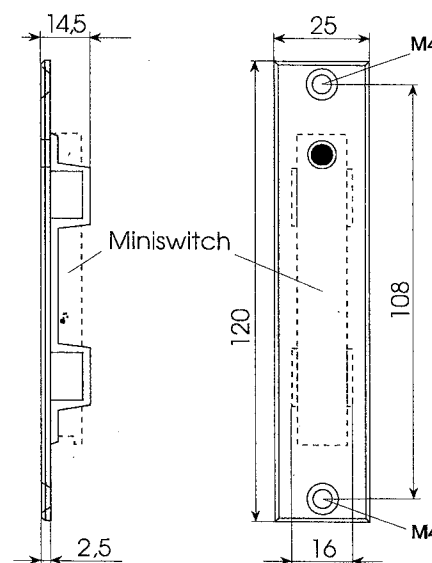
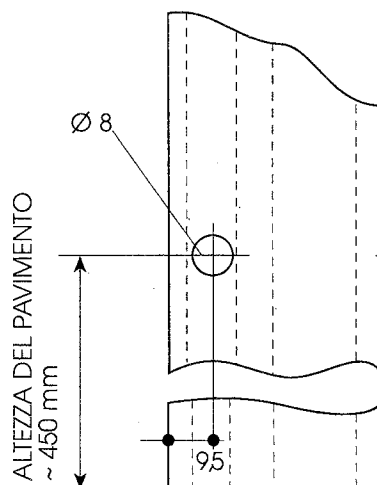
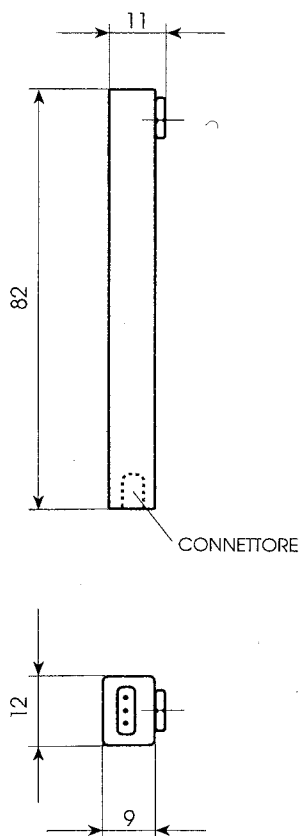


Figura 1 (quote in mm)

Figura 2 (quote in mm)

Figura 3 (quote in mm)

## 2. COLLEGAMENTI ELETTRICI

Le fotocellule MINISWITCH sono fornite con il cavo di collegamento.

Per effettuare il cablaggio all'app. elettr. portare i cavi all'estremità del profilo di sostegno, fuori dalla zona di scorrimento dell'anta, e disporre il cavo nell'opportuno canale in direzione dell'app. elettr. .

I collegamenti elettrici da effettuare sulla morsettiera J7 dell'app. elettr. 900 MP sono indicati in fig.4 (una coppia) e fig.5 (due coppie).

**ATTENZIONE:** Nel caso d'installazione di due coppie di MINISWITCH è necessario che siano ad una distanza superiore a 50 mm.

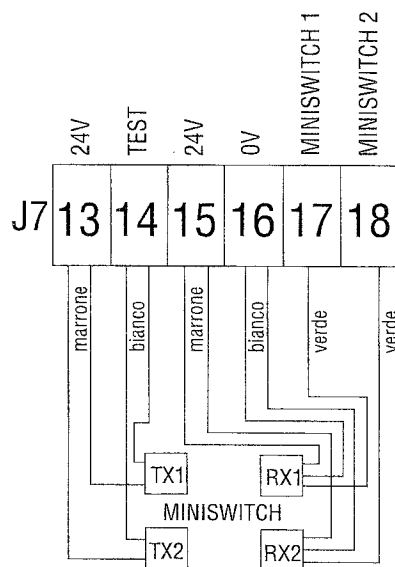
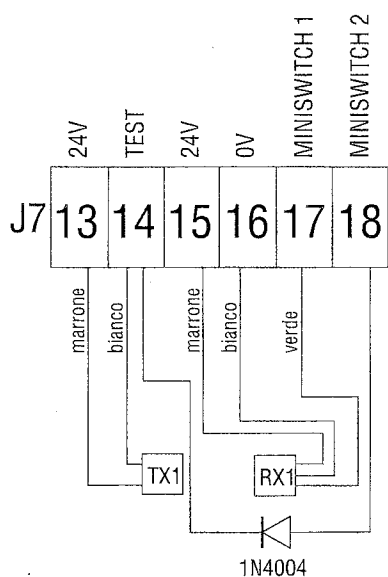


Figura 4

Figura 5

Le descrizioni e le illustrazioni del presente manuale non sono impegnative. La FAAC si riserva il diritto, lasciando inalterate le caratteristiche essenziali dell'apparecchiatura, di apportare in qualunque momento e senza impegnarsi ad aggiornare la presente pubblicazione, le modifiche che essa ritiene convenienti per miglioramenti tecnici o per qualsiasi altra esigenza di carattere costruttivo o commerciale.



FAAC per la natura carta riciclata 100%



FAAC S.p.A.  
Via Benini, 1  
40069 Zola Predosa (BO) - ITALIA  
Tel.: 051/6172411 - Fax: 051/758518 - Tlx.: 521087

Timbro del Rivenditore: