

Descrizione

Questo sensore di rottura vetri va posizionato sulla vetrata da proteggere mediante il biadesivo a corredo. La rottura od anche un forte urto contro il vetro, provoca l'emissione di un rumore con frequenza caratteristica che viene captata dal sensore, di tipo piezoelettrico. Uno specifico circuito elettronico genera il segnale di allarme che viene interpretato dall'interfaccia contatti (qualsiasi per installazione ad incasso oppure 3480 o F482) al quale il sensore deve essere connesso.

Per il corretto funzionamento non collegare più di 3 sensori in serie ai morsetti dell'interfaccia.

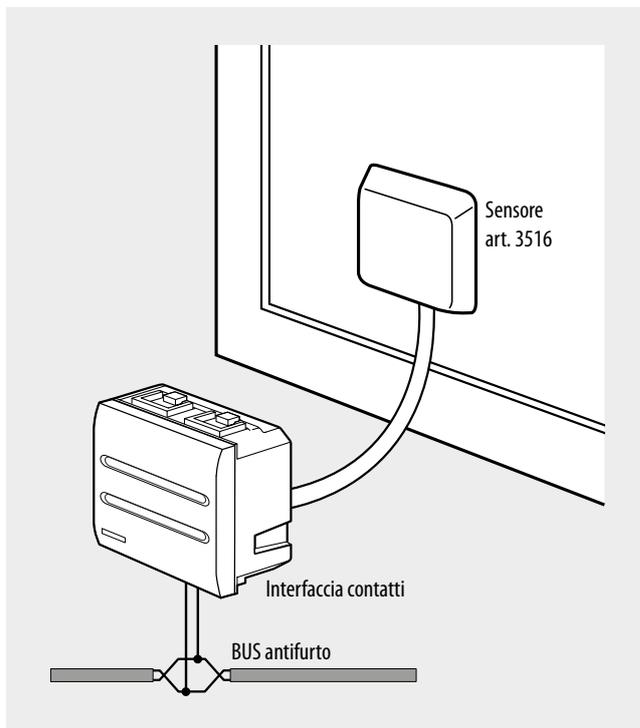
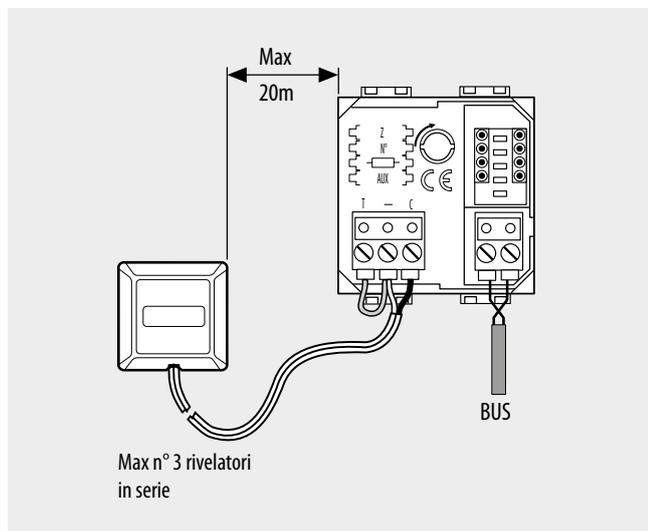
Dati tecnici

- Resistenza: tipica (normalmente chiusa): 14 Ω (max. 24 Ω)
in allarme (aperta): min. 1 MΩ
- Apertura in allarme: 1÷10 sec.
- Max. tensione del circuito: 15 Vcc
- Max. corrente del circuito: 15 mA
- Soppressione fulmini: 400 W per 1 m/sec.
- Temperatura di funzionamento: (-18) – (50) °C
- Sensibilità: impostata in fabbrica
- Metodo di fissaggio: Nastro acrilico ad alta aderenza

Configurazione

Il sensore non richiede configurazione.

Schema di collegamento



Dati dimensionali

