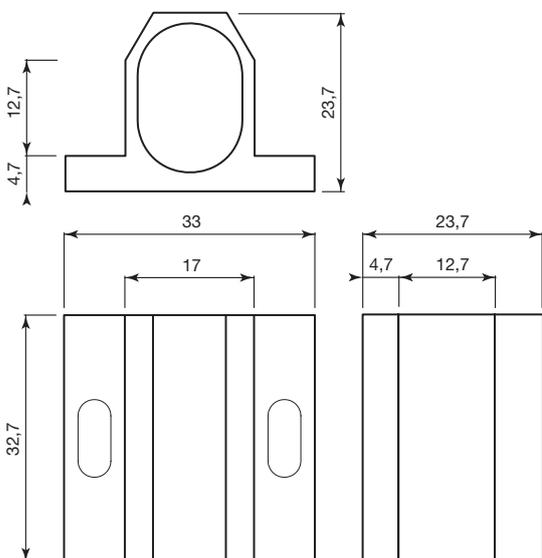


Sensore inerziale - 444

- Montaggio a vista
- Rileva gli urti
- Contatti dorati
- Connessione a filo
- Con loop antimanomissione (tamper)

Specifiche generali

| | |
|------------------------|--|
| Materiale contenitore | Termoplastico colore bianco |
| Funzionamento | Contatti multipli dorati uscita NC |
| Tipo di connessione | A filo (2 per contatto + 2 per tamper) |
| Temp. di funzionamento | -25°C ÷ +55°C |
| Grado di protezione | IP 54 |
| Dotazione standard | filii tamper (antimanomissione) |



Generalità

Sensore inerziale per la rilevazione di urti.

All'interno sono contenuti dei contatti multipli dorati che, in seguito ad un urto sulla superficie di fissaggio, aprono il contatto (NC in condizioni normali) per un tempo proporzionale all'intensità dell'urto.

Si utilizza in genere su porte, finestre e ovunque sia necessario rilevare un urto. Deve essere interfacciato, tramite cavo schermato, con una scheda di analisi come, ad esempio, la scheda 448 che presenta la regolazione della sensibilità e a cui si possono collegare più sensori in serie.

Connessioni a 4 fili di cui 2 per il contatto e 2 per il loop antimanomissione (tamper) con cavo schermato. Viene fissato con viti o con biadesivo.

Codici ordinazione

| Codice | Tipo di contatto | Tensione max | Corrente max | Potenza max | N° fili | Lunghezza cavo | Peso confezione |
|---------|------------------|--------------|--------------|-------------|---------|----------------|-----------------|
| 444-CSA | NC | 100 Vcc | 100 mA | 3 W | 4 | 2,0 m | 0,40 Kg |

il prodotto deve comunque essere utilizzato entro i limiti di bassissima tensione (tensione max 74 Vcc - 49 Vca)

Accessori

| | |
|---------|---|
| 448-CSA | Scheda di analisi per sensori inerziali |
|---------|---|



Scheda di analisi per sensori inerziali o di vibrazione - 448-CSA
 Alimentazione 10-15 Vcc
 Assorbimento 2 mA, 30 mA con relè eccitato
 Doppio campo di regolazione della sensibilità di intervento
 Ingresso per linea bilanciata a 2200 Ohm
 Dimensioni: 80 x40 mm