

## ALLARME APERTURA CHIUSINO

---

### serie AT08010



Interruttore finecorsa magnetico utilizzato per la rilevazione dell'apertura dei chiusini dei passi d'uomo per i serbatoi interrati.

L'insieme, a codice AT08010, è composto dall'interruttore CPTL07 con contatto semplice in versione finecorsa e dagli accessori necessari al fissaggio.

Realizzato con particolari in acciaio Inox e certificato Atex per essere utilizzato all'interno di pozzetti con possibilità di presenza di idrocarburi. Dispone di una corsa di funzionamento di oltre 30 mm per poter adattarsi alle tolleranze di apertura e chiusura dei chiusini stessi ed è completo di kit di fissaggio a parete.

Questo dispositivo viene interfacciato alle apparecchiature mediante circuito di protezione (es. AT17511/A), senza l'utilizzo di barriere zener, rendendo così più semplice ed economica la sua applicazione.

**Idoneo per l'utilizzo in zona 0**

### Caratteristiche tecniche

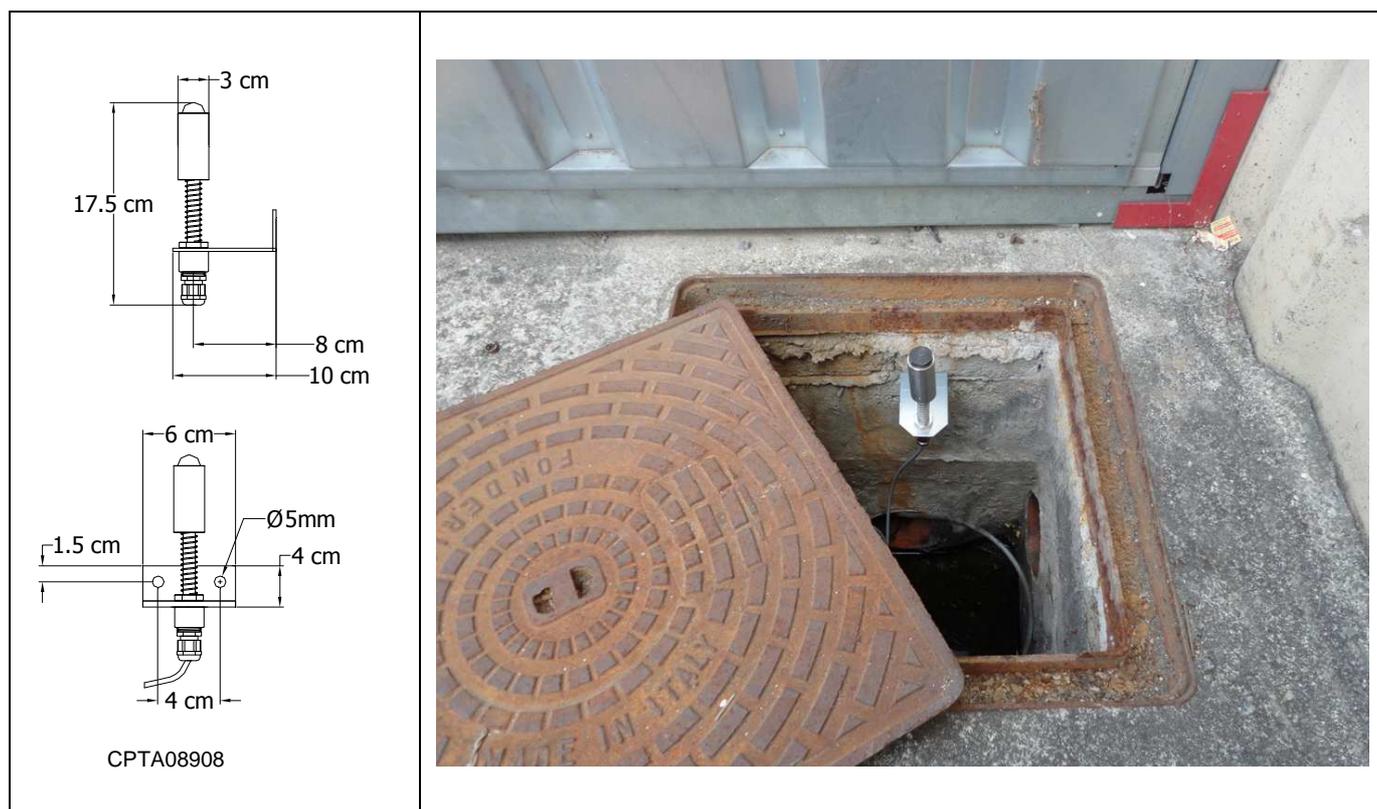
• Tensione max. di commutazione	28,8 VCA
• Corrente max. di commutazione	0,5 A
• Potenza max. di commutazione	30 VA
• Tipo cavo	PVC schermato, lunghezza standard 5 m, Ø 5,5 mm <sup>2</sup> ±0,5
• Temperatura di funzionamento	-25°C ÷ +60°C
• Funzione uscita	Interruttore / Commutazione
• Grado di protezione	IP68
• Materiale corpo	Acciaio inox Aisi 316
• Materiale attuatore	Acciaio inox Aisi 316
• Dimensioni	175X60X10 mm
• Marcatura	⊕ II 1G Ex ma IIC T6 Ga

Codifica sensore:

CPTL07	/CIRCUITO	/ATTACCO	/VERSIONE	/PASSO	/ALTEZZA	/L. CAVO
	/D: deviato	/3: alto 3/8	/5: finecorsa	/00	/008 (cm)	/05 (m)

### Dimensioni

### Esempio di applicazione



### Accessori

AT17511/A	Circuito di protezione per sensore Ex m a/b
-----------	---

### Codice dispositivo

AT08010	Allarme apertura chiusino completo di kit di fissaggio
---------	--

Presentazione soggetta a modifiche senza preavviso