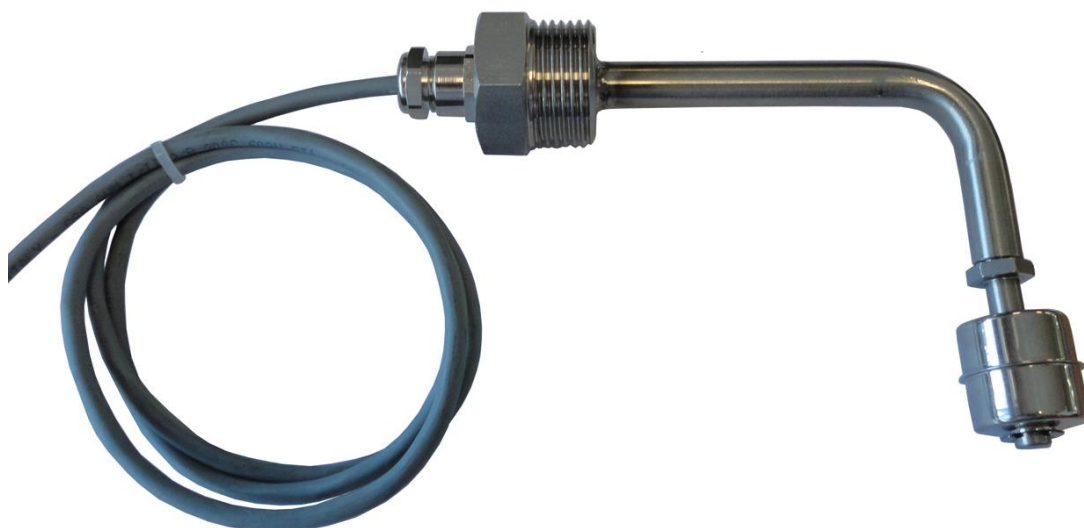
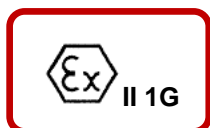


## Interruttore di livello reed miniaturizzato a galleggiante a 90° serie CPTL07/P/17



Interruttore di livello reed miniaturizzato a galleggiante a 90° serie CPTL07 con galleggiante. Invertendo la posizione del galleggiante è possibile cambiare la funzione del contatto da normalmente aperto a normalmente chiuso.


### **Condizioni speciali**

***Il corpo interruttore e il cavo ad esso permanentemente collegato devono essere protetti contro il rischio di danneggiamento dovuto a sollecitazioni meccaniche.***

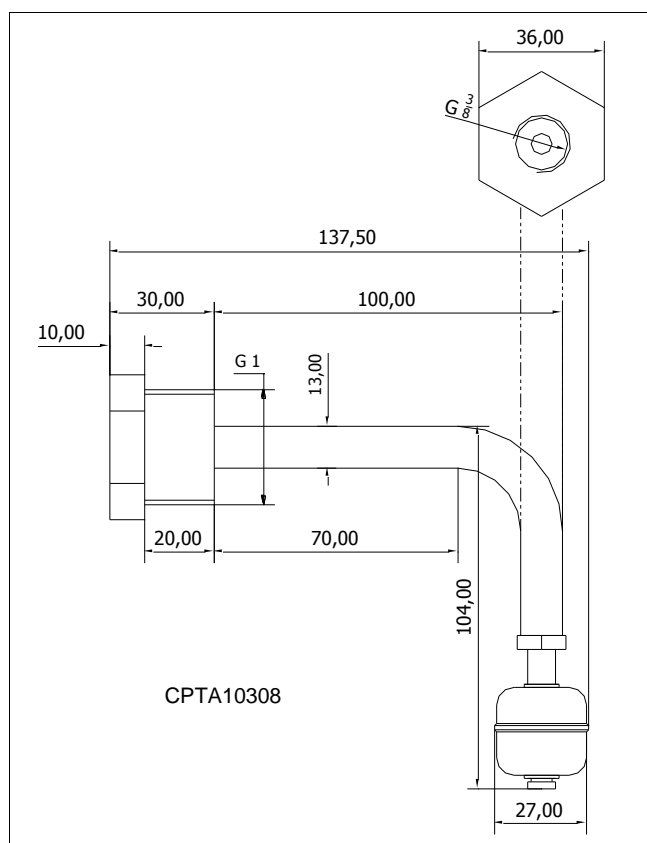
*Se l'apparecchiatura di gestione non è già protetta contro le sovratensioni e le sovracorrenti, la sorgente di alimentazione esterna dell'interruttore CPTL07 deve essere provvista di un dispositivo con doppia limitazione della corrente (es. CPT17511/A), con una corrente massima di 50 mA, tensione massima 250 V e capacità di rottura di 1500 A (EN 60127).*

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

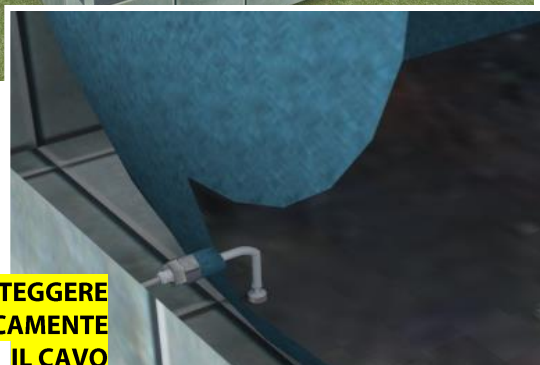
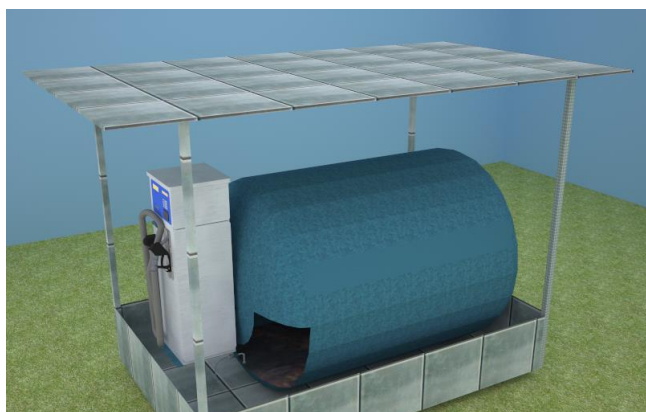
## Caratteristiche tecniche

• Tensione Max di Commutazione	28,8 VCA 28,8 VDC
• Corrente Max di Commutazione	0.5 A
• Potenza Max di Commutazione AC/DC	10 VA
• Tipo cavo	PVC schermato, lunghezza standard 3 m, Ø 5,5 mm <sup>2</sup> ±0,5
• Temperatura di funzionamento	-25°C ÷ +60°C
• Funzioni di uscita	Semplice (NA/NC in base a come viene posizionato il galleggiante)
• Grado di protezione	IP68
• Materiale corpo	Acciaio inox Aisi 316
• Materiale galleggiante	Acciaio inox Aisi 316
• Dimensioni	190X40X93 mm
• Diametro galleggiante	27,5 mm
• Fissaggio	G 1" M-G 3/8" F   G 1/8" M (in base al modello)
• Marcatura	 II 1G Ex ma IIC T6 Ga

## Dimensioni



## Esempio di applicazione



**PROTEGGERE  
MECCANICAMENTE  
IL CAVO**

## Accessori

CPT17511/A	Circuito di protezione per sensore Ex m
------------	---

## Codice dispositivo

CPTL07	/CIRCUITO	/ATTACCO	/VERSIONE	/PASSO	/ALTEZZA	/L. CAVO
	/P: miniaturizzato	/17: doppio 1M-3/8F 90°	/3: 1 galleggiante inox Ø 27,5 mm /9: 1 galleggiante inox Ø 27,5 mm discr. (gasolio-benzina/acqua)	/00 (cm) fisso	/004 (cm) min /100 (cm) max	/03 (m) min /99 (m) max

Nota: in grassetto la versione standard

Specifica soggetta a modifiche senza preavviso