

Identificazione e controllo overfilling per serbatoi serie CPT04012



Dispositivo di riconoscimento univoco del numero di serie dell'utente e di prevenzione per troppo pieno sui serbatoi. Evita pericoli relativi al sovra-riempimento di serbatoi e il riempimento di serbatoi non autorizzati. L'assieme, a codice CPT04012, è composto dall'interruttore CPTL07 con contatto semplice in versione miniaturizzata, dall'interruttore compatto CPT107 e dagli accessori necessari al fissaggio.

Utilizzando il ricevitore dati palmare a codice CPT04112 associato alla centralina di autorizzazione CPT00808 è possibile riconoscere con codice univoco l'utente e abilitare il rifornimento interrompendo in caso di raggiungimento del troppo pieno. I dati di riferimento vengono memorizzati e scaricati al rientro in sede dell'autobotte.

Idoneo per l'utilizzo in zona 0

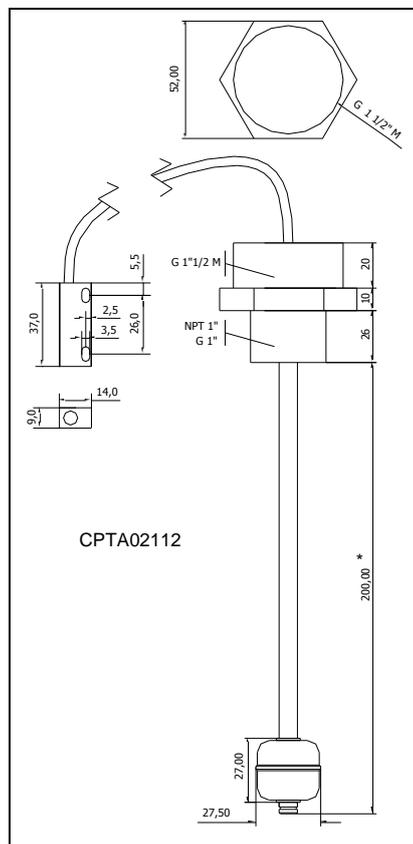
Caratteristiche tecniche

• RFDI	125 MHz
• Cavo tipo	PVC schermato, lunghezza standard 5 m, Ø 5,5 mm ² ±0,5
• Temperatura di funzionamento	-25°C ÷ +60°C
• Grado di protezione	IP68
• Uscita cavo	IP67
• Materiale corpo	Acciaio inox Aisi 316
• Materiale galleggiante	Acciaio inox Aisi 316
• Dimensioni	260X52 mm
• Diametro galleggiante	27,5 mm
• Fissaggio	G 1" M-G 1" 1/2 M
• Marcatura	 II 1G Ex ma IIC T6 Ga

Codifica sensore

CPTL07	/CIRCUITO	/ATTACCO	/VERSIONE	/PASSO	/ALTEZZA	/L. CAVO
	/P: miniaturizzato	/16: doppio 1M-1 1/2M	/3: 1 galleggiante inox Ø 27,5 mm	/00 (cm)	/020 (cm)	/05 (m)

Dimensioni



Esempi di applicazione

SOLUZIONE 1

SOLUZIONE 2

1	ENCODER MISURATORE AUTOCISTERNA
2	CENTRALINA DI CONTROLLO
3	SONDA DI LIVELLO
4	INCLINOMETRO
5	RADIO COMUNICAZIONE DATI
6	RADIO SCARICO DATI
7	RICEVITORE DATI PALMARE
8	TROPPO PIENO SERBATOIO
9	RICEVITORE REMOTO

* altre misure a richiesta

Accessori

CPT04112	Ricevitore dati palmare
CPT00808/XX/XX	Apparecchiatura di autorizzazione del rifornimento

Codice dispositivo

CPT04012	/ALTEZZA
	/XXX: altezza espressa in cm

Specifica soggetta a modifiche senza preavviso