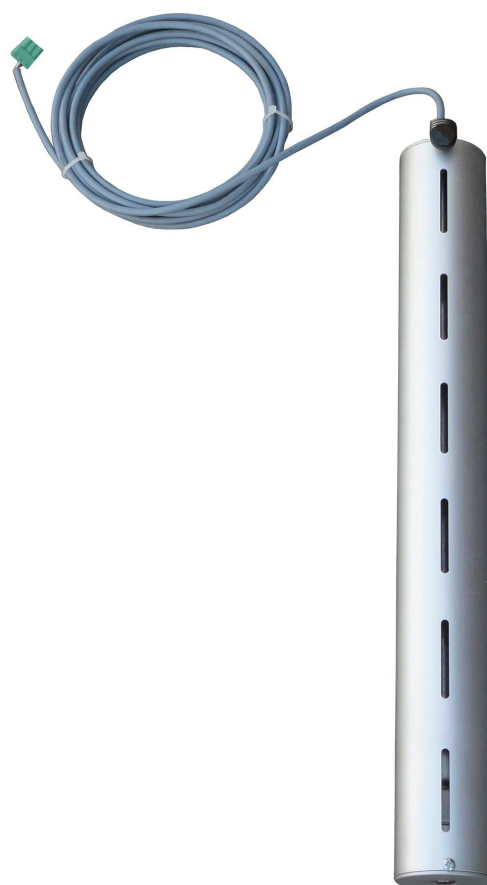
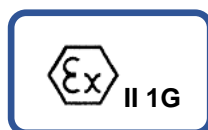


SENSORI DI PRESENZA LIQUIDI PER POZZETTI SERBATOI

serie ATL07



Sensore di rilevazione presenza liquidi per pozzetti serbatoi. Il sensore può essere estratto dal tubo di fissaggio per la verifica periodica del suo funzionamento.


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 di limitazione della corrente (es. AT17511/A) con una corrente massima di 500 mA, tensione massima 250 V e capacità di rottura di 1500 A (EN 60127).

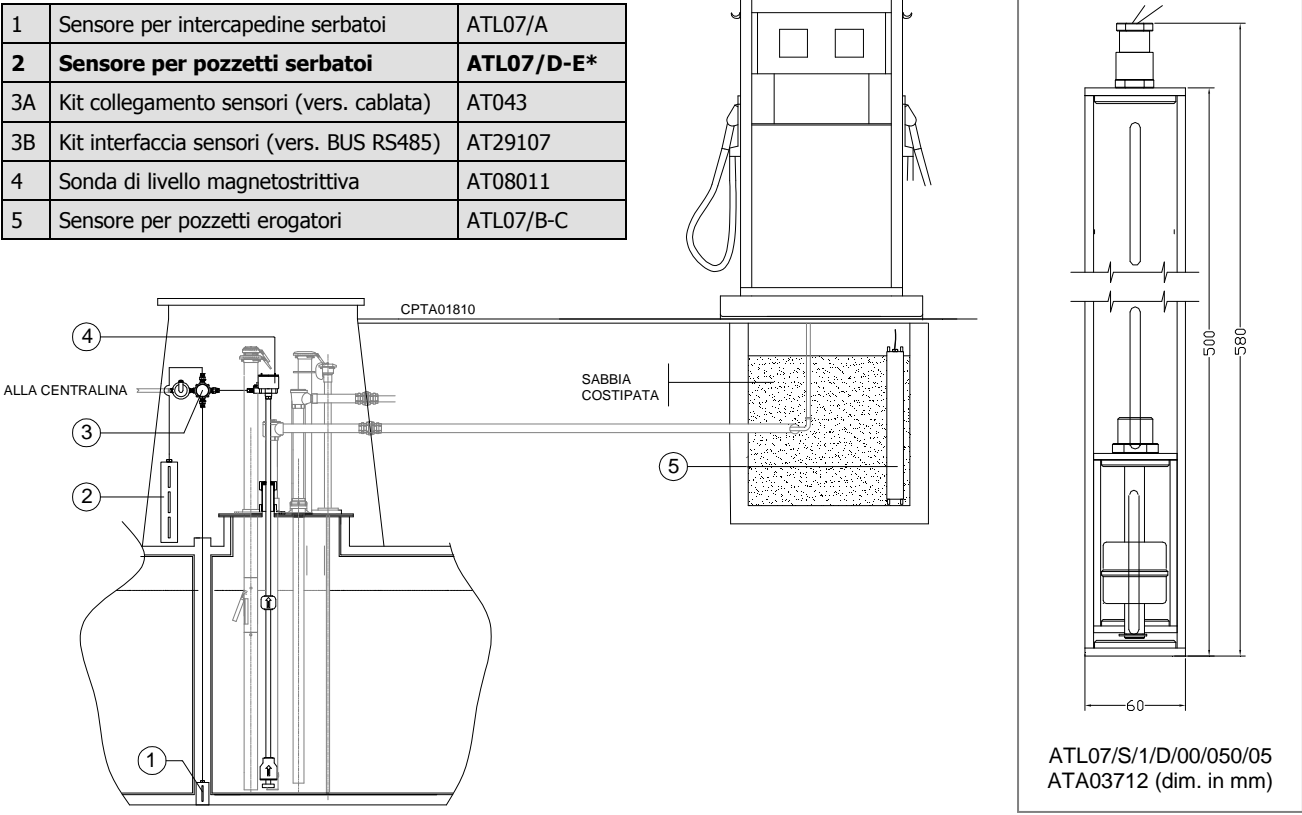
Idoneo per l'utilizzo in zona 0

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	30 VA
• Tipo cavo	PVC schermato, L standard 5 m, Ø 5,5 mm ² ±0,5
• Temperatura di funzionamento	-25°C ÷ +60°C
• Funzione di uscita	On/Off Smart
• Grado di protezione	IP68
• Materiale canotto	Alluminio
• Materiale corpo interruttore	Acciaio inox Aisi 316
• Materiale galleggiante	Acciaio inox Aisi 316Ti
• Dimensioni	Ø 60 mm L 580 mm
• Marcatura	 II 1G Ex ma IIC T6 Ga

Esempio applicazione

1	Sensore per intercapedine serbatoi	ATL07/A
2	Sensore per pozzetti serbatoi	ATL07/D-E*
3A	Kit collegamento sensori (vers. cablata)	AT043
3B	Kit interfaccia sensori (vers. BUS RS485)	AT29107
4	Sonda di livello magnetostriativa	AT08011
5	Sensore per pozzetti erogatori	ATL07/B-C



ATL07/S/1/D/00/050/05
ATA03712 (dim. in mm)

Accessori

AT17511/A	Circuito di protezione per sensore Ex m a/b
AT08712	Kit di fissaggio

Codici dispositivo

ATL07	/CIRCUITO	/ATTACCO	/VERSIONE (*)	/PASSO	/ALTEZZA	/L. CAVO
	/S: semplice (on/off) /B: doppio (on/off) /D: deviato /R: resistivo /Z: smart	/1: alto 1/2	/D: pozzetti serbatoi /E: pozzetti serbatoi, discriminante	/00 (0 cm) /15 (15 cm)	/050 (50 cm)	/05 (5 m)

Presentazione soggetta a modifiche senza preavviso