



## CARATTERISTICHE GENERALI

Unità standard destinata al mercato OEM che, per materiale e dimensioni, offre all'utilizzatore una soluzione semplice ed economica per il controllo del livello dei liquidi.

L'unità è disponibile con treccie di collegamento nella lunghezza di 500 mm. altre lunghezze sono fornibili a richiesta. Il contatto è supportato da un circuito stampato a garanzia del suo posizionamento ed è sigillato all'interno dell'asta porta-contatto con resinatura epossidica e polimerizzazione in forno a temperatura controllata.

Il principio di funzionamento si basa sull'azionamento del contatto da parte di un galleggiante magnetico.

L'unico elemento in movimento è il galleggiante che si sposta per effetto della spinta idrostatica.

Un prodotto robusto e che non richiede manutenzione.

- Esecuzione interamente in Polipropilene naturale
- Pressione di lavoro fino a 4 Bar
- Temperatura di lavoro fino a 90°C
- Grado di protezione minimo IP65



## DATI TECNICI

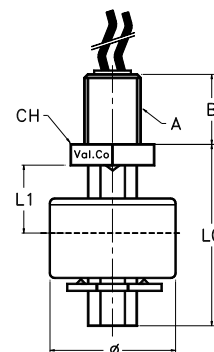
Tab.1

		Codice
Galleggiante	PP naturale	-
Peso specifico	0,52	-
Asta	PP naturale	P
Attacco	M8x1,25	8HP
Pressione max	4 bar (a 25°C)	-
Temperatura max	90 °C	D
Collegamento	Treccie PVC – 500 mm	T

## DIMENSIONI

Tab.2

	mm.
L0	26
L1	9
Ø	18
CH	12
B	10
A	M8 x 1,25



L1 = Punto di intervento con liquidi di peso specifico = 1

## CONTATTO ELETTRICO

Tab.3

TIPO		POTENZA		TENSIONE		CORRENTE	
		VA	W	AC	DC	AC	DC
XB	SPST	10	10	100	100	0,5	0,5

## CABLAGGIO ELETTRICO

Tab.4

I	Separato	Contatto cablato separatamente	2	NC	Stato del contatto in assenza di livello
			1	NA (*)	

(\*) La condizione NA si ottiene sfilando il galleggiante e ruotandolo di 180°

## NOMENCLATURA

S1 . P12	XB	0026	P	8HP	T	D	I1	L1
•								
	•							
		•						
			•					
				•				
					•			
						•		
							•	
								•

	Tipo
Tab. 1	Contatto elettrico
Tab. 2	Lunghezza totale = L0
Tab. 1	Materiale dell'asta
Tab.1-2	Dimensione attacco di processo
Tab. 1	Collegamento elettrico
Tab. 1	Classe di temperatura
Tab. 4	Cablaggio elettrico e stato dei contatti
Tab. 2	Quota di intervento del contatto