

## CARATTERISTICHE GENERALI



Questo interruttore di livello, di ridotte dimensioni di ingombro e semplicità di installazione, offre un'affidabile soluzione per il controllo di liquidi in tutte le applicazioni dove è necessario un montaggio di tipo laterale. La versione standard è per montaggio dall'interno del serbatoio, a richiesta sono disponibili esecuzioni con attacco per montaggio dall'esterno.

- Contatto reed
- Pressione massima di lavoro 30 Bar
- Temperatura massima di lavoro 110 °C
- Grado di protezione IP65
- Esecuzioni ATEX Exia



## DATI TECNICI

Tab.1

Attacco di Processo							
DN	Montaggio interno	Montaggio esterno	Galleggiante P.S.	Pressione max. Bar	Temperatura max. °C	Isteresi mm	Peso g
16	M16 x 1,5	su richiesta	0,67	30	110	8	190
					Classe	L	
Filettatura maschio		Materiali corpo		Materiale galleggiante		Materiale levismo	
K	M16 x 1,5	S AISI-316		S52 AISI-316		-- AISI-316	

## CONTATTI ELETTRICI

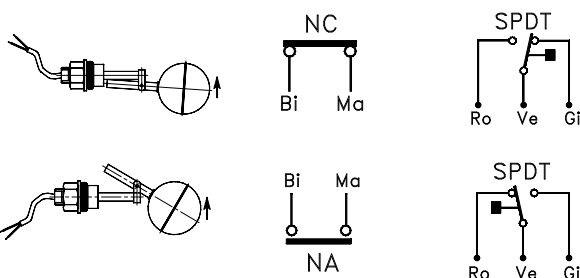
Tab.2

Tipo		Potenza		Tensione		Corrente	
		VA	W	AC	DC	AC	DC
3	SPST	70	50	300	350	0,5	0,7
7D	SPDT	20	20	150	150	0,5	0,5

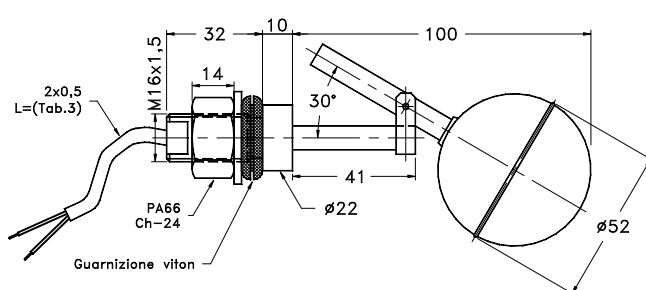
## CABLAGGIO

Tab.3

		Codice
Cavo	1,5 m.	C1
	3,0 m.	C2
Protezione	-	IP65

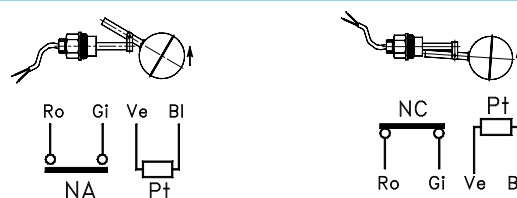


## DIMENSIONI mm.



## OPZIONE PT100 PT1000

Tab.4



## NOMENCLATURA

L1	S52	SML	3	16	KS	C1L	PT100	
•								- Montaggio laterale – 1 contatto
	•							Tab.1 Galleggiante
		•						- Tipo
			•					Tab.2 Contatto
				•				Tab.1 Dimensione attacco di processo
					•			Tab.1 Filettatura, attacco di processo e materiale corpo
						•		Tab.1-3 Uscita elettrica – Classe di temperatura
							•	Tab.4 Opzione sensore Pt 100 - Pt 1000