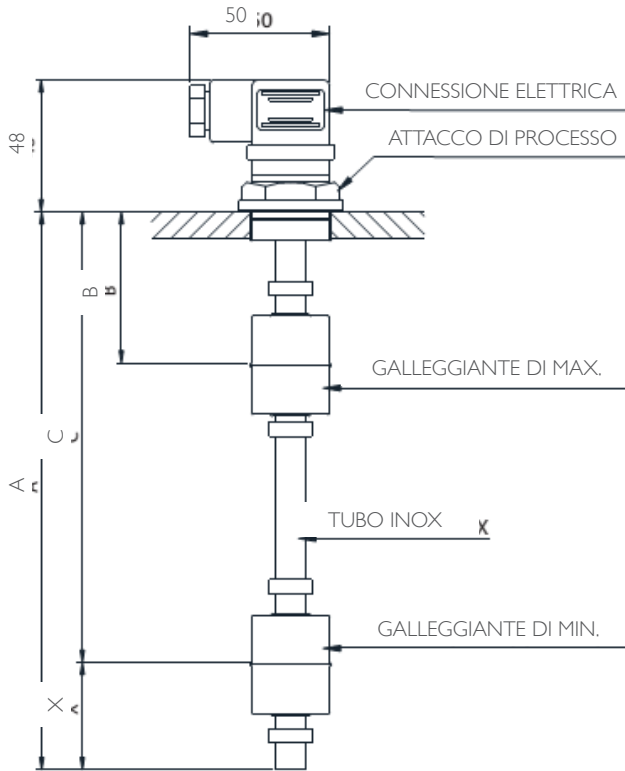


INDICATORE DI LIVELLO IN AISI 316 FILETTATI A 1 O 2 PUNTI DI CONTROLLO



UTILIZZO:

Costruiti per garantire con la massima sicurezza il livello di minimo e/o massimo dei liquidi nei serbatoi contenenti sostanze corrosive. Idonei come applicazione nelle industrie alimentari, chimiche, farmaceutiche, per la loro realizzazione totalmente in Acciaio Inox AISI 316.

FUNZIONAMENTO:

Quando il galleggiante dell'indicatore nella sua corsa incontra l'interruttore Reed incorporato nel tubo alle distanze prestabilite, il contatto, sollecitato dal magnete alloggiato nel galleggiante, si apre o si chiude, avendo così la possibilità di inviare a distanza un segnale di richiamo luminoso, acustico od interrompere qualsiasi apparecchiatura elettrica ad esso collegato.

MONTAGGIO:

Il montaggio dell'indicatore deve essere effettuato in posizione verticale, con l'avvertenza che il galleggiante disti dalle superfici ferrose (pareti, serbatoi etc.) minimo 35mm.

La tenuta della flangia è garantita da una guarnizione piana in gomma sintetica antiolio.

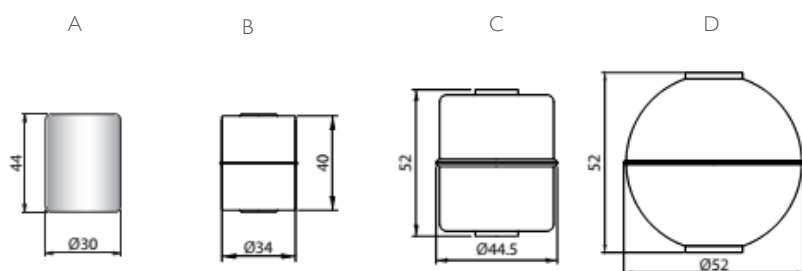
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO 10 Bar

MODELLO	ATTACCO AL PROCESSO		A	GALLEGGIANTI	TEMP. ES.	COLLEGAMENTO ELETTRICO			QUOTA E NATURA DEI CONTATTI IN PRESENZA DI LIQUIDO		SENSORE DI TEMPERATURA NELLA PARTE INFERIORE (TERMOSTATO SOLO PER ATTACCO A-B) A=+20 mm	CONNESSIONE ELETTRICA	LUNGHEZZA EVENTUALE CAVO			
	N° PUNTI DI CONTROLLO	POLI OCCUPATI SPST SPDT				B	C	B	C							
RIL200 INOX	TC1	1 PUNTO DI CONTROLLO SPST	-	1" GAS	S	SEPARATI	1 [TC1 - TC2]	2	3	QUOTA+	QUOTA+	- SENZA	1 - 6 POLI IP65	-	SENZA CAVO	
	TC2	1 PUNTO DI CONTROLLO SPDT	A	1 1/2 GAS						3	C	SPST N.C.	C			SPST N.C.
	TCMM	2 PUNTI DI CONTROLLO SPST	B	2" GAS	H	1 COMUNE	2 [TCMM TCMS]	3	5	0	SPST N.O.	0	SPST N.O.	4 - USCITA CAVO IN PVC	L=	CON CAVO PVC O SILICONE MAX 4 POLI
	TCMS	2 PUNTI DI CONTROLLO SPDT	B	2" GAS	K	SEPARATI	4	6	S	SPDT	S	SPDT	5 - 6 POLI INOX AISI316			

CARATTERISTICHE TECNICHE E SCHEDA D'ORDINAZIONE

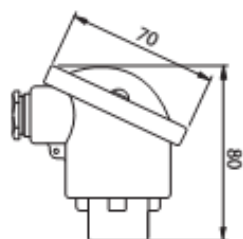
GALLEGGIANTI

	GALLEGGIANTI			
	A	B	C	D
B minimo (mm)	35	35	40	40
X minimo (mm)	35	30	45	45

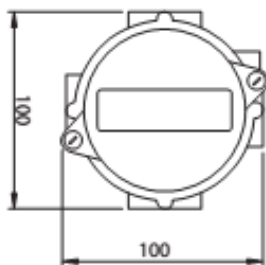


CONNESSIONI ELETTRICHE

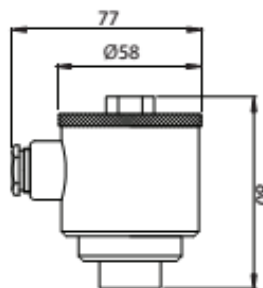
1 TESTA ALLUMINIO IP65



2 TESTA ALLUMINIO IP 65



3 TESTA INOX AISI 316 IP 68



CARATTERISTICHE ELETTRICHE TERMOSTATO

TENSIONE	250 V. COMMUTABILE
FREQUENZA	50 Hz
VALORI DI CARICO	4.0 A. $\cos \varphi = 0,6$ (I M OT) 6.3 A. $\cos \varphi = 1,0$ (I N)
CARICO MASSIMO	10 A. $\cos \varphi = 1$
TEMPERATURE DI COMMUTAZIONE	50°C - 60°C - 70°C - 80°C
CONTATTI	N.C. = NORMALMENTE CHIUSI N.A. = NORMALMENTE APERTI
TOLLERANZE	$\pm 5^\circ\text{C}$

CONTATTI ELETTRICI	ATTACCHI DI PROCESSO	CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
		POTENZA COMMUTABILE IN C.C.	POTENZA COMMUTABILE IN C.A.	INTENSITA' DI CORRENTE IN C.A.	TENSIONE COMMUTABILE
SPST	A-B	60 W	60 V.A.	3 A	230 VDC / VAC
SPDT		30 W		0,5 A	500 VDC
SPST	A-B	80 W	80 V.A.	1,3 A	250 VDC / VAC
SPDT		60 W	60 V.A.	1 A	230 VDC / VAC