



DESCRIZIONE

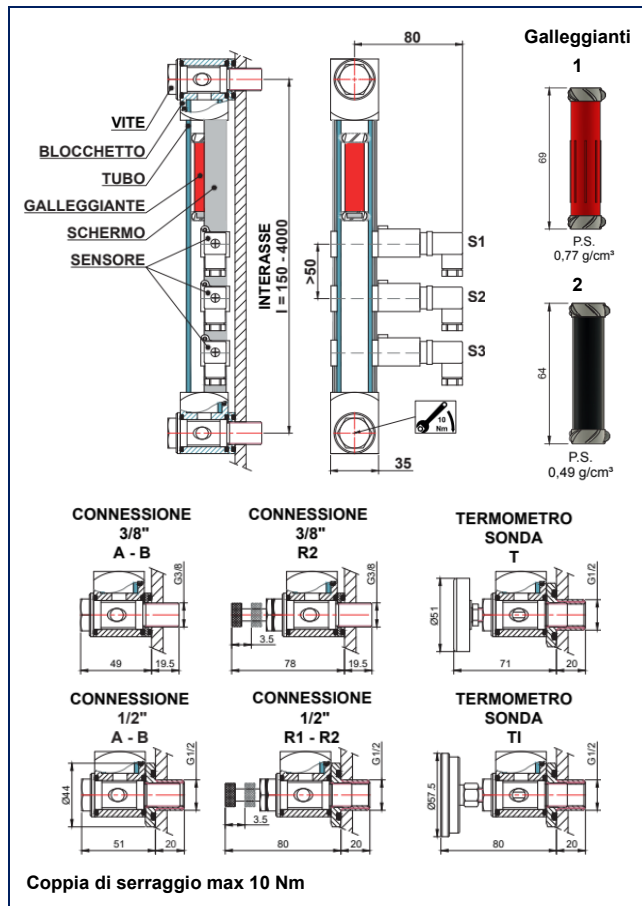
Il principio utilizzato è quello dei vasi comunicanti: il liquido attraversa lo strumento per mezzo di viti cave, mostrando il punto preciso del livello all'interno del serbatoio. Il galleggiante scorrendo nel tubo, modifica lo stato di uno o più sensori reed bistabili; il contatto tornerà allo stato precedente solo quando il galleggiante compirà il percorso inverso. I sensori possono essere posizionati a piacere su tutta l'altezza del livello. Questi livelli sono ideati per: centraline oleodinamiche, serbatoi contenenti acqua, gasolio, oli con viscosità non superiore a 220 cSt e tutti gli altri liquidi compatibili con i materiali di costruzione, ad esclusione delle sostanze infiammabili.

CODICI D'ORDINE

LU-S	Livello visivo a tubo trasparente con sensori di livello reed on/off		
NUMERO SENSORI			
1	1 (interasse minimo 150mm)		
2	2 (interasse minimo 200mm)		
3	3 (interasse minimo 250mm)		
4	4 (interasse minimo 300mm)		
INTERASSE			
---	da 150 a 4000 mm		
RACCORDI INFERIORE E SUPERIORE			
3/8"	3/8"G	1/2"	1/2"G
TIPO DI CONNESSIONE INFERIORE			
A	in Ottone nichelato	B	in AISI316
R1	Rubinetto in Ottone Apre/Chiude (solo 1/2"G)	R2	Rubinetto in AISI316 Apre/Scarica/Chiude
TIPO DI CONNESSIONE SUPERIORE			
A	in Ottone nichelato	B	in AISI316
R1	Rubinetto in Ottone Apre/Chiude (solo 1/2"G)	R2	Rubinetto in AISI316 Apre/Scarica/Chiude
T	Tappo superiore in alluminio anodizzato con sfiato	T1	Tappo superiore in AISI316 con sfiato
MATERIALE TUBO			
A	Metacrilato (-40°C...+85°C)	P	Pyrex (-70°C...+250°C)
BLOCCHETTI (TESTATE INFERIORE/SUPERIORE)			
1	Nylon-Vetro	A	Alluminio
		I	AISI316
GALLEGGIANTE			
1	Nylon-Vetro Rosso	2	NBR+Nylon Nero
SENSORE S1			
C	N.C. senza liquido	O	N.A. senza liquido
SENSORE S2			
N	Senza	C	N.C. senza liquido
		O	N.A. senza liquido
SENSORE S3			
N	Senza	C	N.C. senza liquido
		O	N.A. senza liquido
SENSORE S4			
N	Senza	C	N.C. senza liquido
		O	N.A. senza liquido
TERMOMETRO			
N	Senza	T	Bimetallico in ottone
		TI	Bimetallico AISI316
MATERIALE O.RING			
1	NBR (-30°...+100°C)	2	FKM (-25°C...+200°C)
3	EPDM (-45°C...+155°C)	4	Silicone (-60°C...+200°C)
5	HNBR (-40°...+130°C)	Z	Speciale
CONTRODADO			
N	Senza	B	Acciaio Zincato
		C	AISI316
SCHERMO DI PROTEZIONE			
A	Alluminio anodizzato	I	AISI316

LU-S-1-500-1/2"-B-B-A-1-1-C-N-N-N-2-C-I = 500mm, 1/2"G dado, AISI316, N.C., FKM

DISEGNI E DIMENSIONI



PRESSIONI MASSIME

Tubo	Interasse mm	Pressione max Gall. Nylon-Vetro	Pressione max Gall. NBR-Nylon
Metacrilato	150...500	20 bar	5 bar
	1000	15 bar	5 bar
Pyrex	1000	35 bar	5 bar

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Connettore mini DIN IP65 PG7

Valori massimi in Corrente Continua
220Vdc / 2A / 40W

Valori massimi in Corrente Alternata
220Vac / 2A / 40VA