

IEG-INOX-1/8 IEG-INOX-1/4 IEG-INOX-3/8 IEG-INOX-1/2

INDICATORI DI LIVELLO ELETTRIMAGNETICI INOX CON
ATTACCO FILETTATO 1/8", 1/4", 3/8" O 1/2"



UTILIZZO:

Costruiti per garantire 1 o più controlli dei liquidi nei serbatoi.

Adatti con serbatoi contenenti liquidi compatibili con l'acciaio inox, quali olii idraulici o lubrificanti (purché di densità non superiore a 220 cSt), petroli, etc.

FUNZIONAMENTO:

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

MONTAGGIO:

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

L'installazione avviene dall'interno del serbatoio; l'uscita cavo può essere utile per ovviare eventuali problematiche riscontrabili con l'uso dei connettori (vapori, umidità, schizzi, ...).

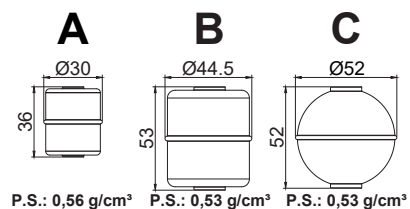
AVVERTENZE:

Per invertire la natura del contatto basta capovolgere il galleggiante.

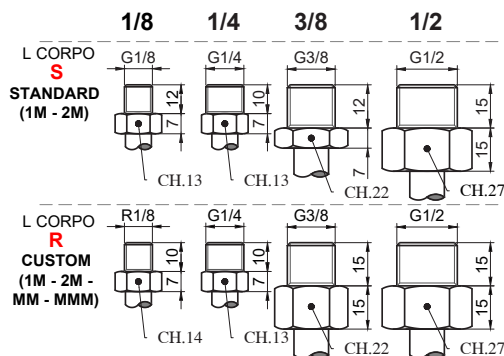
Pressione massima di esercizio: 10 Bar

SCHEDA DI ORDINAZIONE

GALLEGGIANTI



ATTACCO DI PROCESSO



DATI ELETTRICI

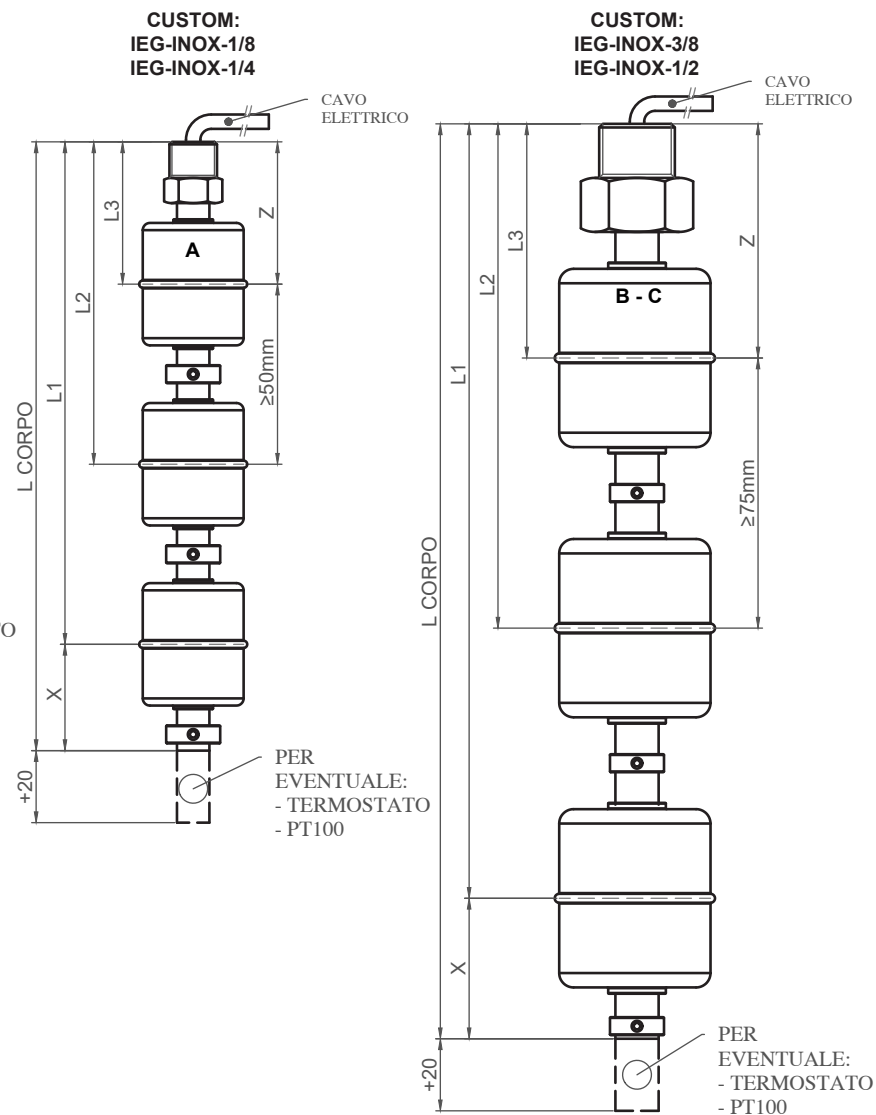
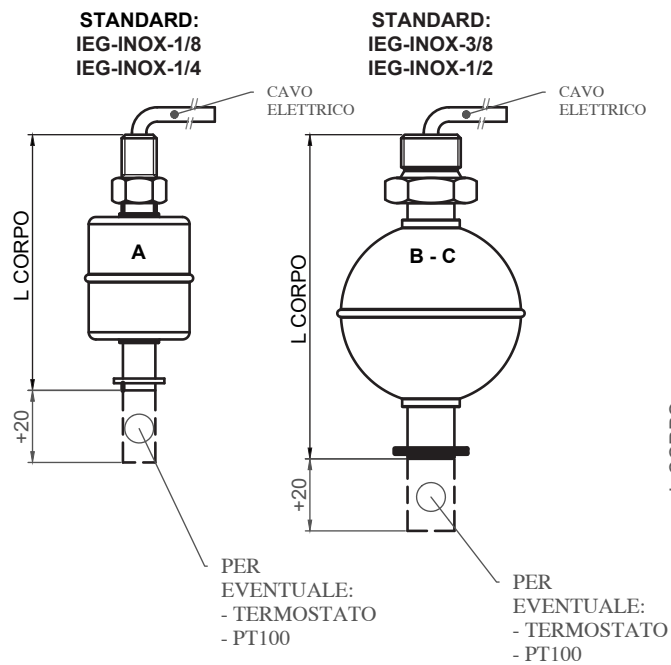
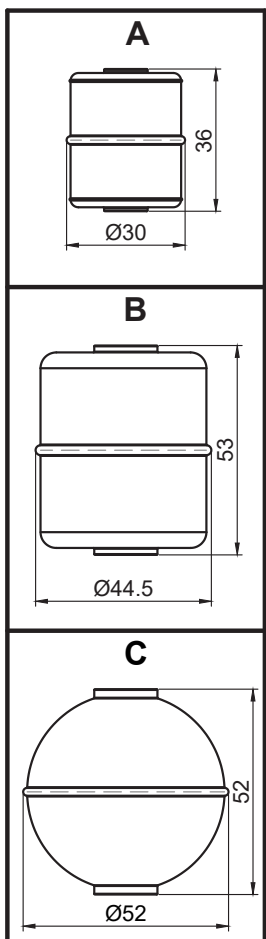
CONTATTI ELETTRICI	ATTACCO DI PROCESSO	CARATTERISTICHE ELETTRICHE			
		POTENZA COMMUTABILE IN C.C.	POTENZA COMMUTABILE IN C.A.	INTENSITA' DI CORRENTE IN C.A.	TENSIONE COMMUTABILE
SPST	1/8" - 1/4"	60 W	60 V.A.	3 A	230 VDC / VAC
SPDT	1/8" - 1/4"	30 W		0,35 A	500 VDC
SPST	3/8" - 1/2"	80 W	80 V.A.	1,3 A	250 VDC / VAC
SPDT	3/8" - 1/2"	60 W	60 V.A.	1 A	230 VDC / VAC

DATI ELETTRICI TERMOSTATO

CARATTERISTICHE ELETTRICHE TERMOSTATO	
TENSIONE	250V COMMUTABILE
FREQUENZA	50 Hz
VALORI DI CARICO	4,0A cosφ = 0,6 (I M OT) 6,3A cosφ = 1,0 (I N)
CARICO MASSIMO	10A cosφ = 1
TEMPERATURA DI COMMUTAZIONE	50°C - 60°C - 70°C - 80°C - 90°C
CONTATTI	N.C. = NORMALMENTE CHIUSI N.A. = NORMALMENTE APERTI
TOLLERANZA	± 5°C

MODELLO	ATTACCO DI PROCESSO	CONTATTI		CAVO		CABLAGGIO		GALLEGGIANTE		LUNGHEZZA CAVO		L CORPO		QUOTA E NATURA DEI CONTATTI IN PRESENZA DI LIQUIDO			SENSORE DI TEMPERATURA		CONTRODADO						
														L1	L2	L3									
IEG-INOX	1/8	1M	SPST	P	PVC	1	COMUNE	A	Ø30X36 (1/8"-1/4")	S	1000mm	S	= 71 (1/8" - 1/4")	QUOTA +		QUOTA +		QUOTA +		0	SENZA	0	NO		
																				1	50°NC				
	1/4	2M	SPDT					B	Ø44,5x52 (3/8"-1/2")			R	= 90 (3/8" - 1/2")	C	SPST N.C.	-	SENZA	-	SENZA	2	50°NO			3	60°NC
																				4	60°NO				
	3/8	MM	SPST MIN-MAX	S	SILICONE	S	SEPARATO	C	SFERICO Ø52 (3/8"-1/2")	R	mm	R	> 71 (1/8" - 1/4")	O	SPST N.O.	C	SPST N.C.	5	70°NC	6	70°NO				
																		7	80°NC						
	1/2	MMM	SPST MIN-MED-MAX					O	SPST N.O.			C	SPST N.O.	O	SPST N.O.	O	SPST N.O.	8	80°NO	9	90°NC				
																		10	90°NO						
																						1	SI		
IEG-INOX	1/2	MMM		P		1		C		S		R 260		215-C		140-O		65-C		0		0			

IEG-INOX-1/8 IEG-INOX-1/4
IEG-INOX-3/8 IEG-INOX-1/2



	GALLEGGIANTI		
	A	B	C
Z MINIMO	40	65	65
X MINIMO	30	45	45