

# INDICATORI DI LIVELLO AD IMMERSIONE

**INDICATORI DI LIVELLO ELETTROMAGNETICI** a uno o più contatti con filettatura o flangiati; dritti o a gomito, disponibile anche con lunghezza variabile.

## COME FUNZIONANO

Quando il galleggiante dell'indicatore nella sua corsa incontra l'interruttore Reed incorporato nel tubo alla distanza prestabilita, il contatto, sollecitato dal magnete alloggiato nel galleggiante, si apre o si chiude, avendo così la possibilità di inviare a distanza un segnale.

## MONTAGGIO

Il montaggio dell'indicatore deve essere effettuato in posizione verticale

## MATERIALI

Ottone, Acciaio Inossidabile anche in 316SS e in PVC

**DISPONIBILE** anche in versione **ATEX**



MULTIPUNTO  
(AISI 316)



MULTIPUNTO  
(OTTONE)



1 CONTATTO  
(FLANGIATO)



1 CONTATTO  
(FILETTATO)

## TABELLA PER CODIFICA (PRIMA PARTE)

PRODOTTO	MATERIALE	LUNGHEZZA	ATTACCO	CONNESSIONE ELETTRICA	GALLEGGIANTE	SENSORE TEMPERATURA
LV	SS= Inox	DA 140 A 2500	G1=Filettato 1" GAS	P6= 6 POLI	GNY= Ø30X44 NYLON	S= Senza
	SS306= AISI 306		G1-1/4=Filettato 1" 1/4 GAS	P10= 10 POLI	GNB= Ø30X44 NBR	PT100= PT100
	B=Ottone		N1-1/4=Filettato 1" 1/4 NPT	L...= L Cavo	GPP= Ø30X44 PP	PT1000= PT1000
			N1-1/2=Filettato 1" 1/2 NPT	....	G2NB= Ø30X20 NBR	TS50NO= Termostato 50°C NO
			F55-2= Flangiato Ø55 - 2 Fori			TS60NO= Termostato 60°C NO
			F55-3= Flangiato Ø55 - 3 Fori			TS70NO= Termostato 70°C NO
			F70-6= Flangiato Ø70 - 6 Fori			TS80NO= Termostato 80°C NO
			F100-6= Flangiato Ø55 - 6 Fori			TS50NC= Termostato 50°C NC
			...			TS60NC= Termostato 60°C NC
						TS70NC= Termostato 70°C NC
						TS80NC= Termostato 80°C NC

**TABELLA PER CODIFICA (PRIMA PART2)**

TEMPERATURA	PUNTI DI CONTROLLO	COLLEGAMENTO ELETTRICO	POLI OCCUPATI	QUOTA 1 E NATURA CONTATTI	QUOTA 2 E NATURA CONTATTI	...
T1= -20 a +80 °C	1	C = 1 Comune	SPST= SPST	QUOTA	QUOTA	
T2= -20 a +120 °C	2	S= Separati	SPDT=SPDT	ST=SPST	ST=SPST	
	3			SC= SPDT N.C.	SC= SPDT N.C.	
	4			SO=SPDT N.O.	SO=SPDT N.O.	
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					

**ESEMPIO: LV-SS-500-G1-P3-GNY-S-T1-1-S-SPDT-200SC**

Livello stato, Inox, lunghezza 500 mm, Filettato 1" Gas, 3 Poli, Galleggiante Ø30X44 in NYLON, nessun sensore di temperatura, temperatura di esercizio da -20 °C a 80 °C, 1 punto di controllo, collegamenti separati, SPDT, quota 200 mm SPDT N.C.