

# Interruttore di livello a singolo intervento LS-3



Ideali per serbatoi a bassa profondità, per applicazioni in spazi ristretti o per utilizzo ad alti volumi e a prezzi contenuti.

La serie LS-3 è disponibile in materiali approvati FDA, contattati per ulteriori informazioni.

Galleggiante in Polisulfone



Per liquidi con base acqua, uso limitato in oli o sostanze chimiche

Galleggiante in Buna N



Ideale per uso in oli combustibili

Galleggiante in Polypropylene (solido)

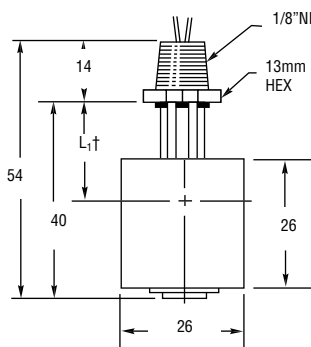


Con galleggiante e stelo in Polypropylene, alta compatibilità con sostanze chimiche

Galleggiante in Polypropylene (cavo)

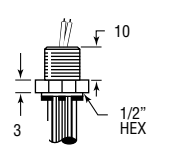
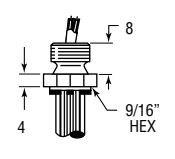
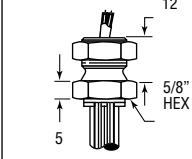


Dotato di uno specifico galleggiante ad alta compatibilità chimica per soddisfare un'ampia varietà di applicazioni



$L_1 \uparrow$  Attivazione interruttore, nominale (peso specifico del fluido 1,0)  
Galleggiante in Polisulfone: 3/4" (19,0mm)  
Galleggiante in Polypropylene (cavo): 13/16" (20,6mm)  
Galleggiante in Polypropylene (solido): 9/16" (14,3mm)  
Galleggiante in Buna N: 13/16" (20,6mm)

### Attacchi alternativi

3/8"-16 Filetto di Biocaggio	G1/8" 1/8"-28 BSP	M12x1.75 Filetto di Biocaggio
		
Fornito con Ranotello		

## Dati Tecnici

	Polisulfone	Nylon/Buna N	Polypropylene	Polypropyl. (cavo)
<b>Materiale stelo:</b>	Polisulfone	Nylon*	Polypropylene**	Polypropylene**
<b>Materiale cavo:</b>	Polisulfone	Buna N	Polypropylene	Polypropylene (cavo)
<b>Pressione d'esercizio:</b>	3 bar	10 bar	10 bar	3 bar
<b>Temperatura (cavo):</b>	-40°C...+80°C	-20°C...+80°C	-40°C...+65°C	-40°C...+80°C
<b>(fili lib.):</b>	-40°C...+107°C	-20°C...+121°C	-40°C...+65°C	-40°C...+107°C
<b>Quota di immersione con peso specifico 1:</b>	~ 15mm	~ 9mm	~ 19mm	-13mm
<b>Minimo peso specifico del liquido:</b>	0,75	0,45	0,90	0,60
<b>Tipo di contatto reed:</b>	SPST 50 VA (cavo) SPST 20 VA (fili lib.)	SPST 50 VA (cavo) SPST 20 VA (fili lib.)	SPST 50 VA (cavo) SPST 20 VA (fili lib.)	SPST 50 VA (cavo) SPST 20 VA (fili lib.)
<b>Connessione elettrica (lung. appr. 0,6 m):</b>	Cavo: 0,34 mm <sup>2</sup> PVC Fili lib.: AWG 22 PVC	Cavo: 0,34 mm <sup>2</sup> PVC Fili lib.: AWG 22 PVC	Cavo: 0,34 mm <sup>2</sup> PVC Fili lib.: AWG 22 PVC	Cavo: 0,34 mm <sup>2</sup> PVC Fili lib.: AWG 22 PVC
<b>Filettatura attacchi:</b>	1/8" NPT	1/8" NPT,	G1/8", M12x1,75,	3/8x16
<b>Protezione:</b>	IP64	IP64	IP64	IP64
<b>Peso:</b>	20 g	20 g	20 g	20 g

Numeri d'ordine	Polisulfone		Nylon/Buna N		Polypropylene		Polypropylene (cavo)	
	Nr.ord	Attacchi	Nr.ord.	Attacchi	Nr.ord.	Attacchi	Nr.ord.	Attacchi
<b>Cavo</b>	010-2919	1/8 NPT	171512	G1/8	171515	G1/8	171518	G1/8
			189786	M12 + dado	189787	M12 + dado	189739	M12 + dado
<b>Fili liberi</b>	42295	1/8 NPT	162745	1/8NPT	116826	1/8NPT	142505	1/8NPT
			171511	3/8UNC	171514	3/8UNC	171517	3/8UNC

\* Non idoneo per uso prolungato in acqua \*\* Non idoneo per uso con idrocarburi