

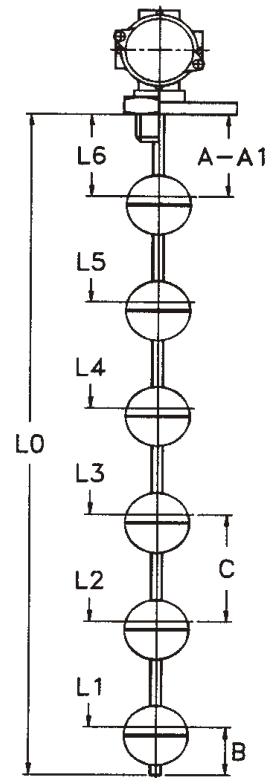
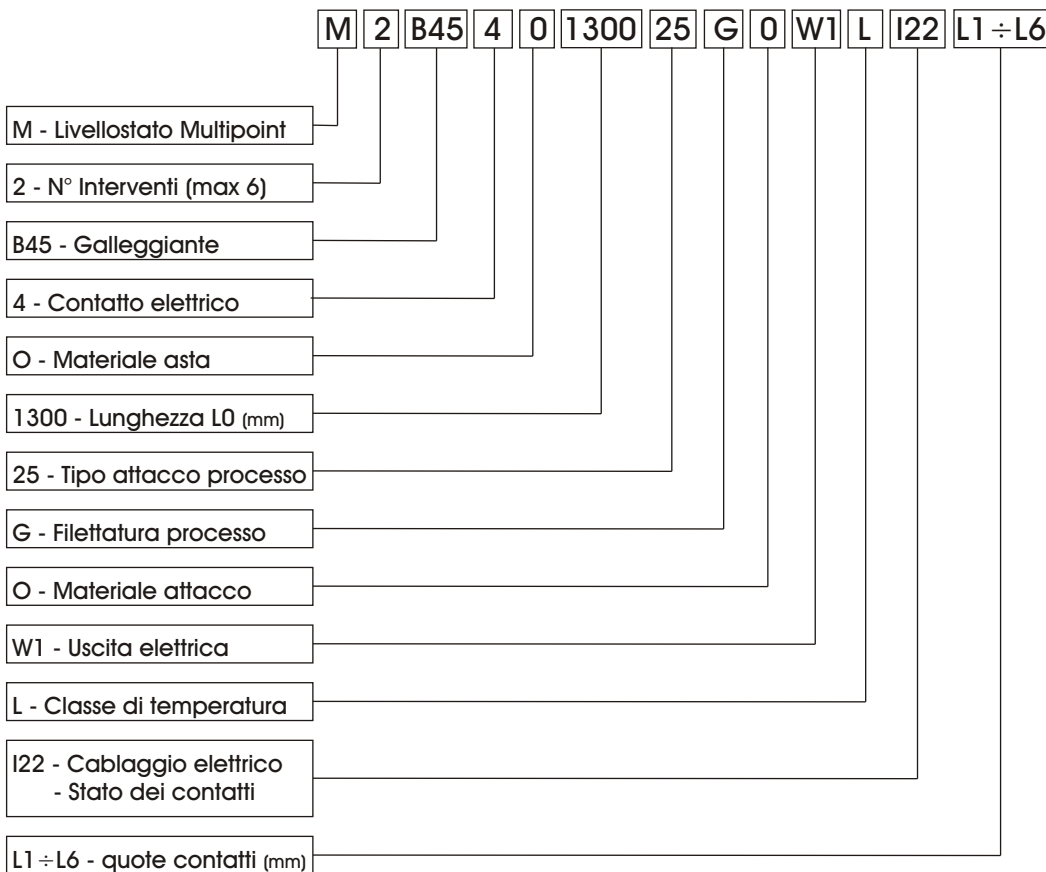
LIVELLOSTATI ELETTROMAGNETICI MULTIPOINT M

1 ÷ 6 Punti di intervento - Lunghezza massima 6 mt - Contatti N.A. - N.C. - SPDT

DATI TECNICI STANDARD

Punti di intervento	Da 1 a 6
Lunghezza asta	Fino 6 mt
Materiali	Ottone, AISI 316, PVC, Polipropilene, PVDF
Pressione di lavoro	Fino 50 bar (in funzione del galleggiante impiegato)
Temperatura di lavoro	Standard fino 105 °C (L) A richiesta 120 °C (M) 180 °C (H)
Grado di protezione	Minimo IP65
Galleggianti	Resina espansa NBR

SIGLA di ORDINAZIONE



SPIEGAZIONE SIGLA (per realizzare la sigla correttamente consultare le tabelle nella pagina seguente)

M		LIVELLOSTATO MULTIPOINT
2		Numero interventi realizzabili da 2 a 6
B45	Tab.1	Galleggiante installato. Altri tipi vedi tabella 1 B20, B45, B44, F25, F49, P20, P49, V49, S29, S31, S41, S52, S100
4	Tab.2	Contatti elettrici disponibili: SPST3, SPST4, SPDT7, SPDT7 (D). Vedi tabella 2
O	Tab.4	Materiali dell'asta disponibili: O-Ottone, S-AISI 316, V-PVC, P-Polipropilene, F-PVDF
1300		Lunghezza dell'asta quota L0 del disegno in mm
25	Tab.4	Dimensioni attacchi al processo disponibili: 06, 08, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, DN65, DN125
G	Tab.4	Filettature per attacco al processo disponibili: 1/8", 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1"1/4, 1"1/2, 2", Flangiato
O	Tab.4	Materiale attacco al processo disponibile: O-Ottone, S-AISI 316, V-PVC, P-Polipropilene, F-PVDF
W1	Tab.3	Uscite elettriche disponibili: W1, W2, S1, S2, C1, C2, T1, P1, P2, P3
L		Classe di temperatura: L standard fino 105 °C, M fino 120 °C, H fino 180 °C
I22	Tab.5	Cablaggio elettrico: I separato, C in comune, S su richiesta/specifica Tipo di contatto: 1 Norm. Aperto, 2 Norm. Chiuso, 3 Scambio SPDT (stato in assenza di livello)
L1 ÷ L6	Tab.6	Quote di intervento dei contatti in mm misurate a partire dalla battuta del raccordo o della flangia

LIVELLOSTATI ELETTROMAGNETICI MULTIPOINT M

1 ÷ 6 Punti di intervento - Lunghezza massima 6 mt - Contatti N.A. - N.C. - SPDT

Tab.1



Tipo mm.	B28 Ø20x28	B20 Ø30x20	B45 Ø30x45	B44 Ø44x50	F25 Ø25x25	F49 Ø49x53	P20 Ø20x25	P49 Ø49x53	V49 Ø49x53	S29 Ø30x32	S32 Ø30x32	S41 Ø41x35	S52 Ø52	S100 Ø100
Materiale	Spansil				PVDF		Polipropilene		PVC	AISI 316				
P.S.	0,4		0,35	0,45	0,65	0,8	0,5	0,45	0,7	0,75	0,55	0,65	0,7	0,6
Bar ma°	20				6		3		6	30	15	10	50	15
°C ma°	120				130		80		60	180			150	
Contatti	3	3		3		4 - 7		3	4 - 7		3	4 - 7		7

Tab.2	TIPO	POTENZA		TENSIONE		CORRENTE		
		VA	W	AC	DC	AC	DC	
	SPST	3	70	50	300	350	0,5	0,7
	SPST	4	80	80	250	250	1,3	1,3
	SPDT	7	60	60	250	250	1	1
	SPDT (D)	7	20	20	150	150	1	1

Tab.3	W1 Custodia IP65	W2 Custodia IP65	S1 - S2 Connettore DIN	C1 - C2 - T1 Cavo - Trecciola	P1 - P2 - P3 Pressacavo
	5 morsetti	10 morsetti	S1 DIN43650 29•29 S2 DIN43650 15•15	C1 Cavo L=1,5m C2 Cavo L=3,0m T1 Treccie L=1,0m	P1 Ottone IP68 P2 Poliammide IP67 P3 Ottone IP54

Tab.4	Montaggio dall				Tipo Gallegg.	Montaggio dall □ esterno e filettature disponibili										
	06	08	10	15		20	25	32	40	50	DN65	DN125				
	1/8 □	1/4 □	3/8 □	1/2 □		3/4 嬰	1 □	1 1/4 3/4	1 1/2 3/4	2 □	Flangia	Flangia				
	Tutti i tipi di galleggiante Tutti i tipi di filettatura				B20		G	G-C-N								
					B28	G-C-N	G-C-N									
					B44						G	G-C-N	G-C-N	•		
					B45					G	G-C-N	G-C-N				
					F25					G-C-N	G-C-N					
					F49								G-C-N	•		
					P20	G-C-N	G-C-N						G-C-N	•		
					P49								G-C-N	•		
					V49								G-C-N	•		
					S29					G	G-C-N					
					S32					G	G-C-N					
					S41							G-C-N	G-C-N			
					S52								G-C-N	•	•	•
	S100											•				

Filettature maschio			Materiali disponibili				
G	C	N	O	S	V	P	F
UNI 228/1	UNI 7/1	NPT	Ottone	AISI-316	PVC	Polipropilene	PVDF

Tab.5	I	Separato	Contatti cablati separatamente	1	NA	Stato dei contatti in assenza di livello
	C	Comune	Contatti cablati in comune	2	NC	
	S	Specifica	Contatti cablati a richiesta	3	SPDT	

Tab.4	Distanze minime in mm.													
	B20	B28	B44	B45	F25	F49	P20	P49	V49	S29	S32	S41	S52	S100
A	15	25	35	30	20	40	20	40	40	20	20	30	35	60
A1	30	40	55	45	35	60	35	60	60	35	35	50	55	-
B	20	25	40	35	25	40	25	40	40	25	25	35	40	70
C	40	45	75	65	50	80	50	80	80	45	45	65	75	125

I punti di intervento L1 ÷ L6 sono misurati a partire dalla battuta del raccordo o della flangia di attacco
Tolleranza generale sulle quote d'intervento ± 3 mm.