

### DESCRIZIONE



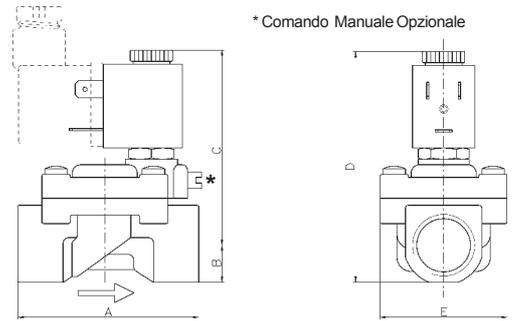
Elettrovalvole a due vie, due posizioni, azione indiretta.

Idonee per utilizzo generico con fluidi gassosi e liquidi, compatibili con i materiali (corpo/tenute) impiegati.

Tenuta a membrana (L60/L61) per impieghi generali oppure a pistone (L62/L63) quando previsti impieghi particolarmente gravosi; alta frequenza di interventi. Idonee, con pistone in Rulon, per fluidi non compatibili con gli elastomeri standard.

Parti interne in acciaio inox. Molle in acciaio inox.

Gruppo bobina orientabile a 360°.  
Possibilità di montaggio in qualsiasi posizione.



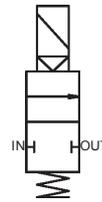
DIAMETRO FILETTATURA	DIMENSIONI DI INGOMBRO IN millimetri (mm)				
	A	B	C	D	E
3/8"	64	14	70	84	45
1/2"	64	14	70	84	45
3/4"	82	17	77	94	55
1"	100	20	91	111	70

### CARATTERISTICHE BOBINA

Bobina incapsulata in nylon-vetro con connessione elettrica adatta per connettore DIN-43650B (2 poli+terra) che per capircorda tipo faston.

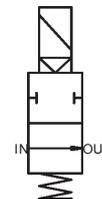
Tipo Bobina: B1  
 Classe di isolamento: F (155°C) - H (180°C) a richiesta.  
 Classe avvolgimento: H (180°C)  
 Classe di protezione: IP-65 (norme EN60529) con connettore DIN-43650B correttamente montato.  
 Servizio: Continuo (S.I.) 100% ED  
 Assorbimento: Corrente Alternata 8VA (spunto 12VA)  
 Corrente Continua 6W  
 Tolleranza tensione: ± 10%  
 Isolamento: >500 MOhm  
 Rigidità dielettrica: >1500 V/1'  
 Tensioni disponibili: 12 - 24 - 48 - 110 - 220 Vac~ 50/60Hz  
 12 - 24 - 48 - 110 Vdc=  
 altre tensioni disponibili a richiesta.

### FUNZIONAMENTO



L60 / L62 - Normalmente chiusa.

Ingresso: **IN**  
 Uscita: **OUT**  
 Bobina diseccitata: IN e OUT chiuse.  
 Bobina eccitata: IN in comunicazione con OUT



L61 / L63 - Normalmente aperta

Ingresso: **IN**  
 Uscita: **OUT**  
 Bobina diseccitata: IN in comunicazione con OUT  
 Bobina eccitata: IN e OUT chiuse

### CARATTERISTICHE TECNICHE / IDENTIFICAZIONE MODELLO

MODELLO (Tenuta a membrana) <i>Sostituire con L61 per modello N.A.</i>	ORIFIZIO DIAMETRO mm	PRESSIONE IN BAR								COEFF. kv (l./min)	PESO Kg.	
		NOMINALE MAX.	MIN.	DIFFERENZIALE								
				MAX. NORM. CHIUSA AC~	DC=	MAX. NORM. APERTA AC~	DC=					
L 6 0	1 2	E <sub>T</sub>	P	12,7	25	0,2	12	10	10	5	35	0,5
L 6 0	1 2	F <sub>G</sub>	P	12,7	25	0,2	12	10	10	5	40	0,5
L 6 0	1 8	H <sub>I</sub>	P	18	25	0,2	10	10	10	5	87	0,7
L 6 0	2 5	L <sub>M</sub>	P	25	25	0,2	10	10	10	5	170	1,3
<b>(Tenuta a pistone)</b> <i>Sostituire con L63 per modello N.A.</i>												
L 6 2	1 2	E <sub>T</sub>	P	12,7	25	0,2	12	10	10	5	35	0,5
L 6 2	1 2	F <sub>G</sub>	P	12,7	25	0,2	12	10	10	5	40	0,5
L 6 2	1 8	H <sub>I</sub>	P	18	25	0,2	10	10	10	5	87	0,7
L 6 2	2 5	L <sub>M</sub>	P	25	25	0,2	10	10	10	5	170	1,3

a	b	c	d	d
Materiale Corpo	Filettatura	Materiale guarnizioni	Grado di Protezione	Opzione
<b>T</b> Ottone. <b>N</b> Ottone nichelato.	<b>E</b> 3/8" GAS <b>T</b> 3/8" NPT <b>F</b> 1/2" GAS <b>G</b> 1/2" NPT <b>H</b> 3/4" GAS <b>I</b> 3/4" NPT <b>L</b> 1" GAS <b>M</b> 1" NPT	<b>0</b> Buna N <b>1</b> FPM <b>3</b> PTFE * <b>6</b> EPDM * Solo per serie L62/L63.	<b>P</b> IP 65  <i>Se collegata elettricamente tramite un connettore DIN-43650B correttamente montato.</i>	<b>X</b> Comando manuale stabile.  <i>Opzione disponibile unicamente per modelli NC</i>