

DESCRIZIONE / DIMENSIONI



Elettrovalvola a tre vie ad azionamento diretto con ritorno a molla.

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

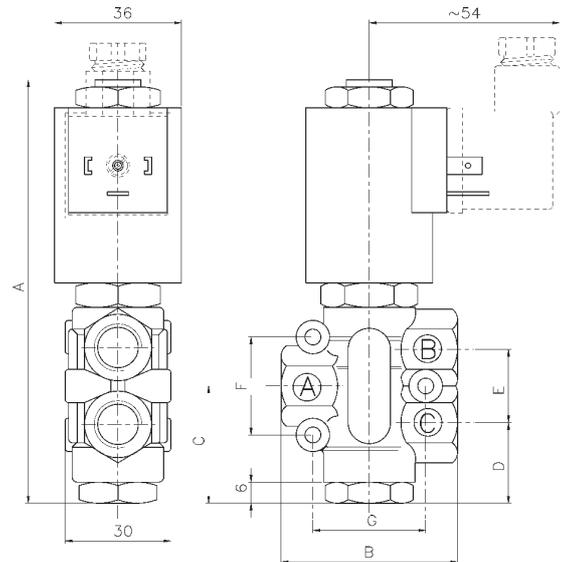
Non idonea per liquidi.

Parti interne in acciaio inox.

Molla in acciaio inox.

Gruppo bobina orientabile a 360°.

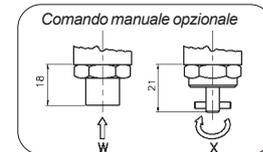
Possibilità di montaggio in qualsiasi posizione.



CARATTERISTICHE BOBINA

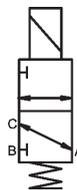
Bobina incapsulata in nylon-vetro con connessione elettrica adatta per connettore DIN-43650A (2 poli+terra) che per capircorda tipo faston.

- Tipo Bobina: B6
 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-43650A correttamente montato.
 Servizio: Continuo (S.I.) 100% ED
 Assorbimento₍₁₎: Corrente Alternata 11W(*)
 Corrente Continua 11W
 Tolleranza tensione: ± 10%
 Isolamento: >1000 MOhm
 Rigidità dielettrica: >2000 V/1'
 Tensioni disponibili in DC= o AC~(50/60Hz): 12, 24, 48, 110, 115, 125, 220, 240 Volt₍₂₎
 altre tensioni disponibili a richiesta.



FUNZIONAMENTO

C28 / C38 - Universale



- Ingresso: A, B o C.
 Uscita: A, B o C.
 Scarico: A, B o C.
 Bobina diseccitata: B chiusa
 A in comunicazione con C
 Bobina eccitata: B in comunicazione con A
 C chiusa

* Il funzionamento in Corrente Alternata (Vac~) avviene tramite bobina in corrente continua e Connettore DIN-43650A con raddrizzatore incorporato (Nadi: cod. 398).

CARATTERISTICHE TECNICHE / IDENTIFICAZIONE MODELLO

MODELLO	ORIFIZIO DIAMETRO mm	PRESSIONE IN BAR ⁽³⁾			COEFF. kv (l./min)	PESO Kg.	DIMENSIONI (millimetri)									
		NOMINALE MAX.	DIFFERENZIALE				A	B	C	D	E	F	G			
C 2 8	a 6 0	C	P	6	10	0	10	9	0,9	121	50	33,5	23	21	28	32
C 2 8	6 0	D	P	6	10	0	10	9	0,9	121	50	33,5	23	21	28	32
C 3 8	T _N 0 9	E	P	9	10	0	10	16	1,2	140	60	43	28	30	40	40
C 3 8	T _N 0 9	T	P	9	10	0	10	16	1,2	140	60	43	28	30	40	40
C 3 8	0 9	F	P	9	10	0	10	16	1,2	140	60	43	28	30	40	40
C 3 8	0 9	G	P	9	10	0	10	16	1,2	140	60	43	28	30	40	40

suffisso (opzioni disponibili a richiesta): ⁽¹⁾ "LC" (basso assorbimento), ⁽²⁾ "N" soppressore, ⁽³⁾ "AP" (versione per alta pressione).

a	b	c	d	e
Materiale Corpo	Filettatura	Materiale guarnizioni	Grado di Protezione	Opzione
T Ottone N Ottone nichelato I Acciaio Inox	C 1/4" GAS D 1/4" NPT E 3/8" GAS T 3/8" NPT F 1/2" GAS G 1/2" NPT	0 Buna N 1 FPM 7 HNBR	P IP 65 Quando collegata tramite un connettore DIN-43650A correttamente montato.	Comando Manuale X stabile W instabile * * Solo per corpo in ottone.