

DESCRIZIONE / DIMENSIONI



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

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

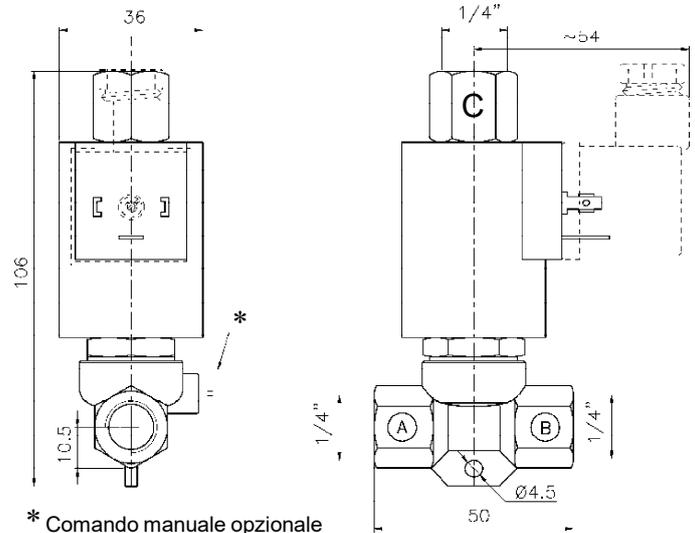
Parti interne in acciaio inox.

Molla in acciaio inox.

Gruppo bobina orientabile a 360°.

Possibilità di montaggio in qualsiasi posizione.

DIMENSIONI



* Comando manuale opzionale

CARATTERISTICHE BOBINA

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

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: C.A 11VA (spunto 28VA) C.C. 11W

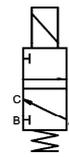
Tolleranza tensione: ± 10%

Isolamento: >1000 MOhm

Rigidità dielettrica: >2000 V/1'

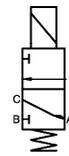
Tensioni disponibili in 12, 24, 48, 110, 115, 125, 220, 240 Volt C.C. o C.A.(50/60Hz). Altre tensioni disponibili a richiesta

FUNZIONAMENTO



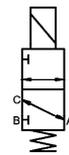
C03 - Normalmente chiusa.

Ingresso: B
Uscita: A
Scarico: C
Bobina diseccitata: Ingresso B chiuso
A in comunicazione con C
B in comunicazione con A
Scarico C chiuso
Bobina eccitata:



C08 - Normalmente aperta.

Ingresso: C
Uscita: A
Scarico: B
Bobina diseccitata: C in comunicazione con A
Scarico B chiuso
A in comunicazione con B
Ingresso C chiuso
Bobina eccitata:



C13 - 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.
C chiusa.
A in comunicazione con B.
Bobina eccitata:

CARATTERISTICHE TECNICHE / IDENTIFICAZIONE MODELLO

MODELLO	DIAMETRO ORIFIZIO A,B/C mm	PRESSIONI IN BAR ₍₁₎								COEFF. kv (l./min)	PESO Kg		
		PRESSIONE DIFFERENZIALE MIN./MAX.											
		MIN.	MAX. NORM. CHIUSA (C03)		MAX. NORM. APERTA (C08)		MAX. UNIVERSALE (C13)						
a	b	c	d	e		AC~	DC=	AC~	DC=	AC~	DC=		
C 0 3	0 8		P	0,8 / 0,8	0	24	24	24	24			0,2	0,8
C 0 3	1 8		P	1,8 / 1,8	0	10	10	10	10	6	6	1,2	0,8
C 0 3	2 5		P	2,5 / 2,5	0	8	8	7	7	2	2	1,6	0,8
C 0 3	3 2		P	3,2 / 2,5	0	4	4	4	4	1,4	1,4	1,8	0,8

suffisso (opzioni disponibili a richiesta): "AP" (versione per alta pressione), "SG" (sgrassaggio uso O₂)

a	b	c	d	e
Materiale Corpo T Ottone. N Ottone nichelato. I Acciaio inox.	Filettatura C 1/4" GAS D 1/4" NPT	Materiale guarnizioni 0 Buna N 1 FPM 2 FFPM 3 PTFE 6 EPDM 7 HNBR	Grado di Protezione P IP 65 Quando collegata tramite un connettore DIN-43650A correttamente montato.	Opzione X Comando manuale stabile.