

# ELETTROVALVOLA N.C. - N.A. TRE VIE AD AZIONE DIRETTA

**C01.U** 

# DESCRIZIONE



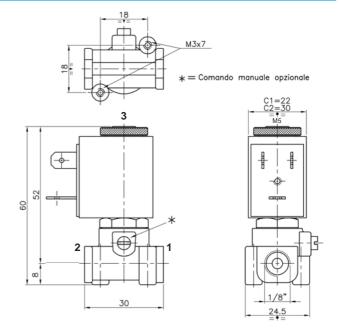
Elettrovalvola a tre vie ad azionamento diretto con ritorno a molla, normalmente chiusa o normalmente aperta.

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

Corpo in ottone stampato. Tubo guida in ottone. Parti interne in acciaio inox. Molle 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-43650 (2 poli+terra) o per capircorda tipo faston. Disponibile, a richiesta, con cavi uscenti.

Tipo Bobina: C1

Classe di isolamento: F (155°C), H (180°C) a richiesta.

Classe avvolgimento: H (180°C)

Grado di protezione: IP-65 (norme EN60529) con connettore DIN-43650 correttamente montato.

Servizio: Continuo (S.I.) 100% ED

Assorbimento : Corrente Alternata 8VA (spunto 12VA)

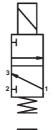
Corrente Continua 5,5W Tolleranza tensione: a.c.  $+10\% \div -15\%$ , c.c.  $+10\% \div -5\%$ 

Isolamento: >500 Mohm

Rigidità dielettrica: >2000 V/1'
Tensioni disponibili c.c. 12, 24 Volt

a.c. 24, 110, 230 Volt (50/60 Hz) altre tensioni disponibili a richiesta.

# **FUNZIONAMENTO**

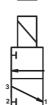


Ingresso: 2 Uscita: 1 Scarico: 3

Normalmente chiusa

Bobina diseccitata: Ingresso 2 chiuso 1 in comunicazione con 3 Bobina eccitata: 2 in comunicazione con 1

Scarico 3 chiuso



Normalmente aperta

Ingresso: 3 Uscita: 1 Scarico: 2

Bobina diseccitata: 3 in comunicazione con 1

Scarico 2 chiuso Ingresso 3 chiuso

Bobina eccitata: Ingresso 3 chiuso 1 in comunicazione con 2

# CARATTERISTICHE TECNICHE / IDENTIFICAZIONE MODELLO

MODELLO							ORIFIZIO		PRESSIONE IN BAR			COEFF.	PESO
ab cd e f					_	ı	DIAMETRO	NOMINALE	DIFFERENZIALE			kv	Kg
а	D	C	a		е		mm	MAX.	MIN.	MAX. AC~	MAX. DC=	(I./min)	
	C 0.	1 B		12		U	1,2 (1,2)	8	0	8	8	0,65	0,14
	C 0.	1 B		15		U	1,5 (1,5)	6	0	6	6	1	0,14
	C 0.	1 B		20		U	2,0 (1,9)	3	0	3	3	1,5	0,14

a Costruzione	b Tipo Valvola	C Attacchi G	d Materiale Guarnizioni	e Materiale Corpo	f Versioni a richiesta
A AC C DC	C 3 vie	B 2 e 1 : 1/8" GAS 3 : M5	B NBR V VITON E EPDM	T Ottone N Niploy su ottone	M Comando manuale SG Sgrassate Tubo guida in acciaio inox

Rev.IT-00/2009 - Le caratteristiche possono subire variazioni senza preavviso. / Characteristics may change without notice.