

DESCRIZIONE

Elettrovalvola 2 vie normalmente chiusa in acciaio inox AISI 316
servoazionata a membrana

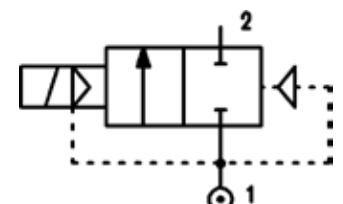
COSTRUZIONE

Corpo e coperchio	AISI 316
Tubo guida	AISI 303
Nucleo mobile e fisso	AISI 430FR
Molle	AISI 302
Organi di tenuta	NBR - FPM - EPDM



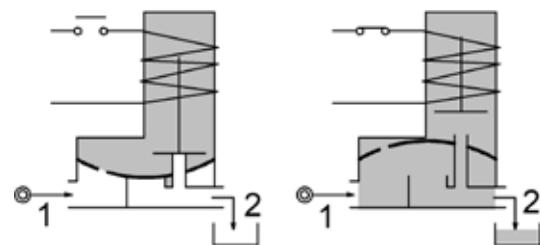
DATI CARATTERISTICI

Minima pressione differenziale 0.15bar
Massima pressione ammissibile PS 25bar^③
Massima viscosità fluido 25cSt (mm²/s)
Temperatura ambiente: da -10°C a +80°C in funzione della bobina
Posizione di montaggio preferibilmente con bobina verso l'alto


4

OPZIONI: Comando manuale

- Bobina per ambienti potenzialmente esplosivi
a norme ATEX - EExmII Serie 7
- Tenute per impiego con fluidi alimentari
- Versione a commutazione rallentata
- Versioni per utilizzo con ossigeno
- Anello di sfasamento in argento
- Bobine certificate cULus



CODICE ① ②	Connessione G ISO 228	Passaggio mm	Kv m ³ /h	Pressione differenziale bar			Potenza nominale			Bobina Serie	Tenute ①	Temperatura °C
				Min	Max	AC	Spunto	VA	DC Watt			
E177C...12///...	3/8"	12	2.2	0.15	15	15						
E177D...12///...	1/2"	12	2.5	0.15	15	15						
E177E...18///...	3/4"	18	5.5	0.15	13	13						
E177F...25///...	1"	25	10.2	0.15	10	10						

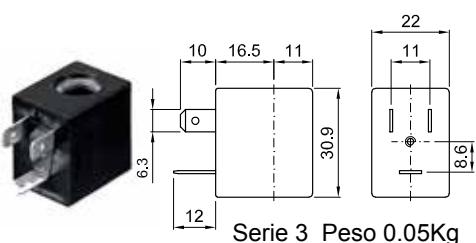
- ① Tenuta
② Bobine

Esempio: E177DB12///301 tenute in NBR
Bobina 24V DC

③ NOTA BENE

La massima pressione ammissibile PS per impiego con vapore è 2,5bar (pressione relativa)

Bobina ②	Corrente alternata 50/60Hz (V)							Corrente continua (V)			Connessione elettrica	Connettori
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Serie 3 Taglia 22	30A	30B	30C	30D	30E	30F	30G	300	301	302	DIN 46244	PG9 CODICE 10348000



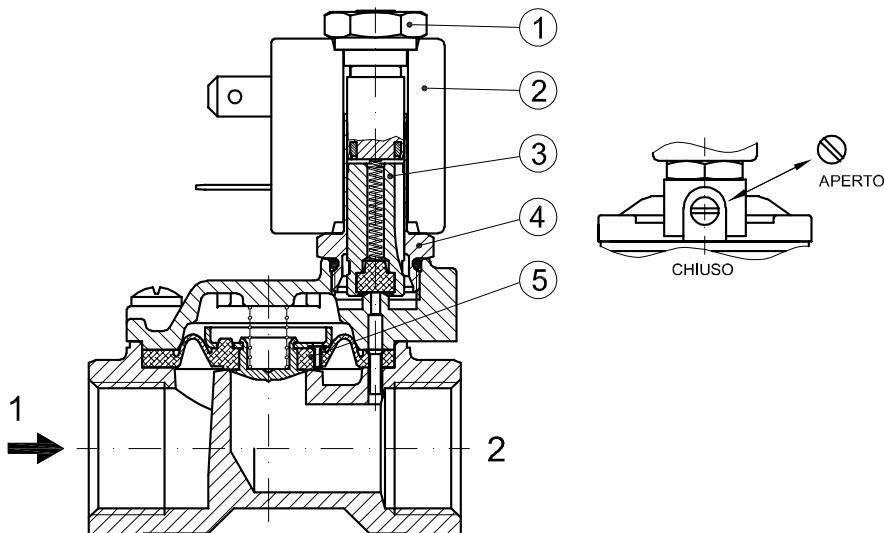
GENERALITA'
Classe di isolamento F
Toll. sulla tensione
CA +15% -10%
CC ± 10%
Grado di protezione
IP65 con connettore montato
IP00 senza connettore
Servizio continuo ED100%

OPZIONI
Classe di isolamento H
Cavi uscenti
Tensioni e potenze speciali
Bobine certificate cULus

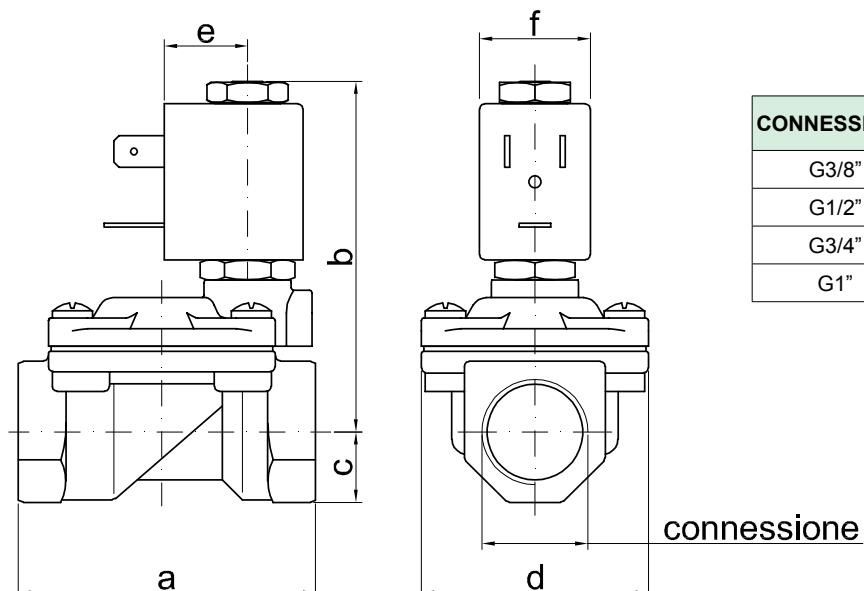
(per altri dettagli vedi sezione 8)

LISTA PARTI DI RICAMBIO

1. Dado fissaggio bobina
2. Bobina
3. Assieme nucleo mobile
4. Assieme tubo guida
5. Assieme membrana



DIMENSIONI D'INGOMBRO



CONNESSIONE	a	b	c	d	e	f	peso Kg
G3/8"	59	70	11	45	16	22	0.30
G1/2"	59	70	13	45	16	22	0.32
G3/4"	79	76	18	55	16	22	0.55
G1"	96	85	20	72	16	22	0.95