

C50
SINERGROUP

RAFFORZA IL TUO BUSINESS

Catalogo Prodotti

2024

**Trattamento acqua
Sistemi e Ricambi**

- Marina ✓
- Aviazione ✓
- Agricoltura ✓
- Fotografico ✓
- Farmaceutica ✓
- Processi chimici ✓
- Finitura dei metalli ✓
- Trattamento acqua ✓
- Food and Beverage ✓



SCAN ME

www.sinergroup.net (B2B)

+39.0773.52.30.14

info@sinergroup.it

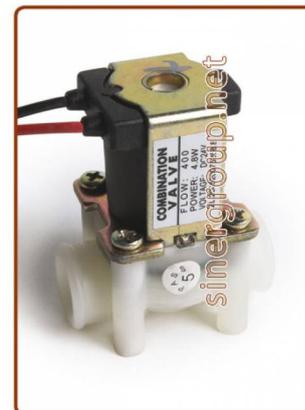
INDICE

Elettrovalvole 3

Elettrovalvole

Codice: 060002

Elettrovalvola, 24VDC Femmina 1/4" FPT c/rete filtraggio



Codice: 060004

Valvola a galleggiante meccanica 1/4" (ULTIMI PEZZI)



Codice: 060008

Elettrovalvola a una via 220V.-AC / 24V.-DC / 24V.-AC



Varianti

Codice	Descrizione
060008-01	Elettrovalvola a una via Tensione 220-AC
060008-02	Elettrovalvola a una via Tensione 24V-DC
060008-03	Elettrovalvola a una via Tensione 24V-AC

Elettrovalvola a 1 via corpo in resina alimentare membrana in silicone platinico 3/4"x1/4".

Portata: 2,5 Lt./Min. - 2,5bar

Pressione nominale: 10bar

Codice: 060091

Elettrovalvola serie R - 230V. AC filetto 3/4" M. - innesto rapido JG 8mm. con staffa in plastica



Elettrovalvola serie R - 230V. AC filetto 3/4" M. - innesto rapido JG 8mm. con staffa in plastica

Codice: 060077

Elettrovalvola volumetrica ad una via 220V.~240V. - 50/60Hz 6VA - Ø codolo 10mm. (100)



Caratteristiche

Temperatura ambiente:	2 °C ÷ 60 °C
Temperature del fluido:	2 °C ÷ 70 °C
Pressione di lavoro:	0.02 ÷ 1 MPa (0.2 ÷ 10 bar)
Portata:	A seconda del regolatore montato (da 2.5 a 8 l/min)
Portata minima di presenza segnale:	0.6 l/min
Portata minima di misura della portata:	In funzione del regolatore di portata utilizzato
Precisione della misura di portata:	In funzione della portata (da +/-4.5% a +/-8%)
Alimentazione sensore hall:	3.8 – 24 Vdc
Resistenza allo scoppio:	> 6 MPa (> 60 bar) a 25°C
Durata di vita:	50.000 cicli - 200.000 litri totali

Varianti

Codice	Descrizione
060077-01	Elettrovalvola volumetrica ad una via 220V.~240V. - 50/60Hz 6VA - Ø codolo 10mm. (100)
060077-03	Cavo per elettrovalvola volumetrica lunghezza 86cm.
060077-02	Staffa per elettrovalvola volumetrica
060077-04	Filtro a rete di ricambio per elettrovalvola volumetrica

Elettrovalvola per acqua di tipo servoassistito con sensore di portata integrato. Questa valvola è tipicamente utilizzata su elettrodomestici connessi alla rete idraulica domestica. Integrato alla valvola viene montato un sensore di portata in grado di misurare il volume di acqua passato ed un limitatore di portata in grado di limitare il valore della portata dell'acqua al variare della pressione in ingresso. Il sensore di portata è costituito da una girante immersa nel flusso dell'acqua. La rotazione della girante fa ruotare dei magneti in ferrite di fronte ad un sensore ad effetto hall. Il segnale ottenuto è una onda quadra con frequenza degli impulsi proporzionale alla portata d'acqua.

Caratteristiche:

* Lunghezza cavo 10cm.

- * Ingresso acqua con filetto 3/4 pollice BSP per le applicazioni EU e 3/4 pollice GH per le applicazioni US.
- * Uscita acqua con connessione per tubi di gomma - 10/12 mm.
- * Connessioni elettriche bobine con terminali 6.3x0.8mm e connettori rast 2.5 (IP00).
- * Connessioni elettrica del sensore di portata di tipo rast 2.5.
- * Il sensore è protetto da doppio isolamento, e quindi è idoneo all'impiego anche su applicazioni non provviste di trasformatori di sicurezza SELV.

Codice: 060111

Elettrovalvola ad una via 220V.~240V. - 50/60Hz 6VA - Ø codolo 10mm. (100)



Caratteristiche

Temperatura ambiente:	2 °C ÷ 60 °C
Temperature del fluido:	25 °C ÷ 90 °C
Pressione di lavoro:	0.02 ÷ 1 MPa (0.2 ÷ 10 bar)
Portata:	A seconda del regolatore montato (da 2.5 a 8 l/min)
Resistenza allo scoppio:	> 6 MPa (> 60 bar) a 25°C
Durata di vita:	50.000 cicli - 200.000 litri totali

Codice: 060038

Elettrovalvola 3 vie 1/8" F. 230V. - 50Hz - TA:80°C - P:0/18bar



Normalmente chiusa (NC).

Codice: 060011

Elettrovalvola 24V-DC / 24V-AC 1/4" FPT



Varianti

Codice	Descrizione
060011-01	Elettrovalvola 24V-DC 1/4" FPT
060011-02	Elettrovalvola 24V-AC 1/4" FPT

Normalmente chiusa.

Codice: 060009

Elettrovalvola a una via 220V. innesto rapido 1/4"



Elettrovalvola a 1 via corpo in resina alimentare membrana in silicone platinico 3/4" x 1/4" attacco rapido

Portata: 2,5 Lt./Min - 2,5bar

Pressione nominale: 10bar

Tensione: 220V. - AC

Codice: 060010

Elettrovalvola a 2 vie 220V.-AC



Elettrovalvola a 2 vie corpo in resina alimentare membrana in silicone platinico 3/4"x1/4"

Tensione / Voltage: 220V.-AC

Codice: 060007

ElettroValvola a 3 ingressi 1 uscita 220V. / 24V.



Varianti

Codice	Descrizione
060007-01	ElettroValvola a 3 ingressi 1 uscita 220V.-AC
060007-02	ElettroValvola a 3 ingressi 1 uscita 24V.-DC

Elettrovalvola a 3 vie corpo in resina alimentare membrana in silicone platinico 3/4" x 1/4".

Portata: 6,7 Lt./Min. - 3,5bar

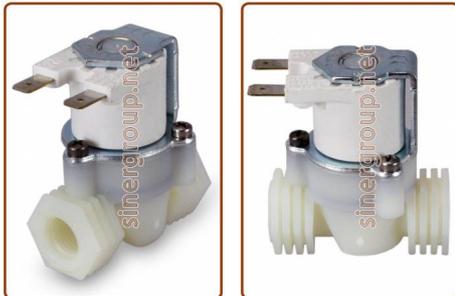
Pressione nominale: 10bar.

Tensione: 220V. - AC

Tensione: 24V. - DC

Codice: 060099

Elettrovalvola ad una via 230V. filetto 1/4" F. per cod. 20030023 - linea scarico (160)



Elettrovalvola attacco a faston per cod. 20030023

Codice: 060100

Elettrovalvola ad una via 230V. innesto rapido 6mm. per cod. 20030023 - linea scarico (96)



Elettrovalvola nuova versione con attacco rapido JG 6mm. per cod. 20030023

Codice: 20040031

Elettrovalvola serie R-Doppia, 180°, IN filetto 3/4" M, OUT 2xJG 8mm., 220V., con staffa in plastica



Elettrovalvola serie R-Doppia, 180°, IN filetto 3/4" M, OUT 2xJG 8mm., 220V., con staffa in plastica

Codice: 20040032

Elettrovalvola serie R-Doppia, 180°, IN filetto 3/4" M, OUT 2xJG 8mm., 220V., con staffa in plastica e riduttore di portata



Caratteristiche:
Struttura: POM
Compensatore: NBR/LSR

Caratteristiche di lavoro
Direzione fluido: Unidirezionale
Pressione di esercizio: 0-10bar. (0-1Mpa)

Codice: 04704709

Guarnizione carta D. 3/4"



