

## Servomotore per valvole a sfera, 5 Nm

# S5..V

### Descrizione

Servomotore per valvole a sfera serie S5..V per l'utilizzo in impianti di ventilazione e di condizionamento.

- Per valvole da DN15 a DN32
- Alimentazione 24 Vac/dc e 230 Vac
- Funzione: aperto/chiuso o 3 punti e proporzionale



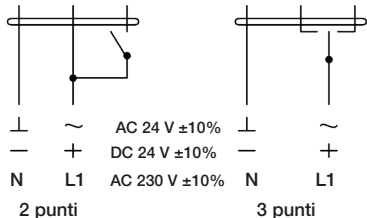
### Specifiche tecniche

Modello		S5AV	S5BV	S5AMV
Coppia nominale	Nm		5	
Alimentazione	V	24 AC/DC $\pm 10\%$	230 AC	24 AC/DC $\pm 10\%$
Frequenza	Hz		50/60	
Potenza assorbita				
- in funzionamento	W		2.0	
- a riposo	W		2.0	
- per dimensionamento del cavo	VA		4.0	
Tempo di corsa	s		70...100	
Rumorosità	max. db (A)		40	
Segnale di controllo		2-3 punti	2-3 punti	0(2)...10 V DC 0(4)...20 mA
Vita	cicli		60.000	
Angolo di rotazione			max.95°	
Senso di rotazione			Commutazione L/R	
Classe di protezione		III	II	III
Grado di protezione			IP54	
Campo di lavoro °C			-20...+50° C	
Campo di lavoro RH			5...95% RH, senza condensa	
Temperatura di stoccaggio			-30...+60° C	
Manutenzione			libera	
Peso	g		600	
Standards			Conformità CE, RoHs	

## Collegamenti elettrici

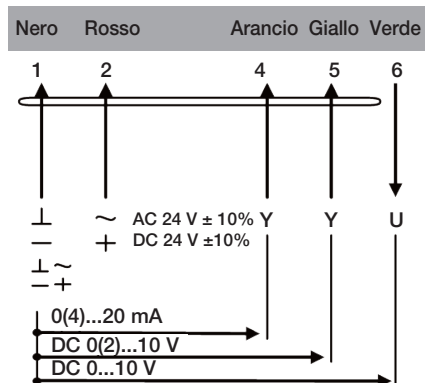
Schema elettrico

Nero	Rosso	Bianco	24V	Nero	Rosso	Bianco
Blue	Marrone	Bianco	230V	Blue	Marrone	Bianco

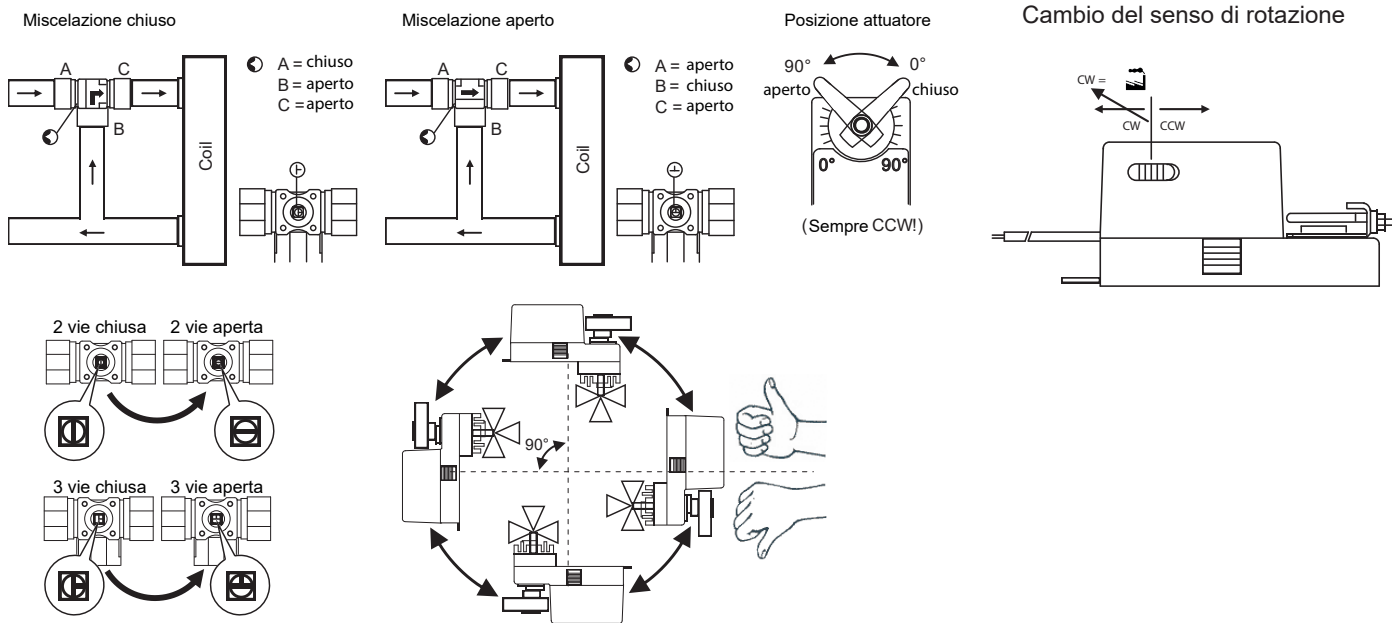


collegare attraverso un trasformatore di isolamento

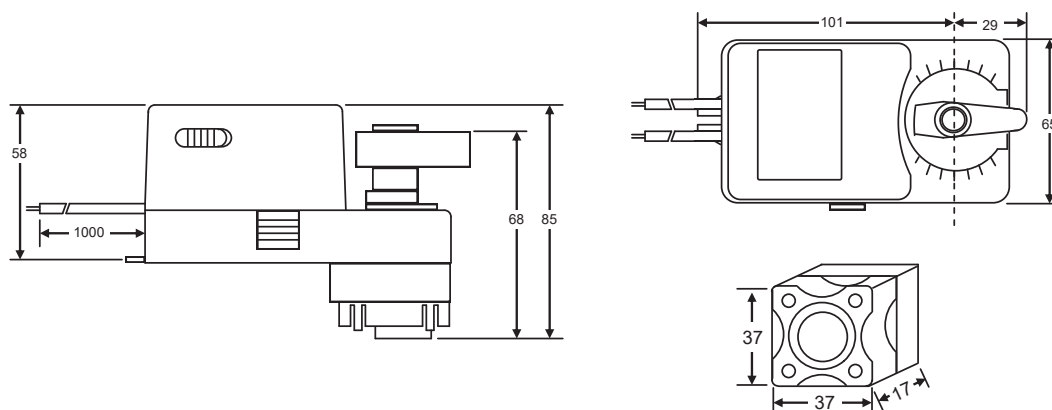
Schema elettrico  
proporzionale



## Impostazioni

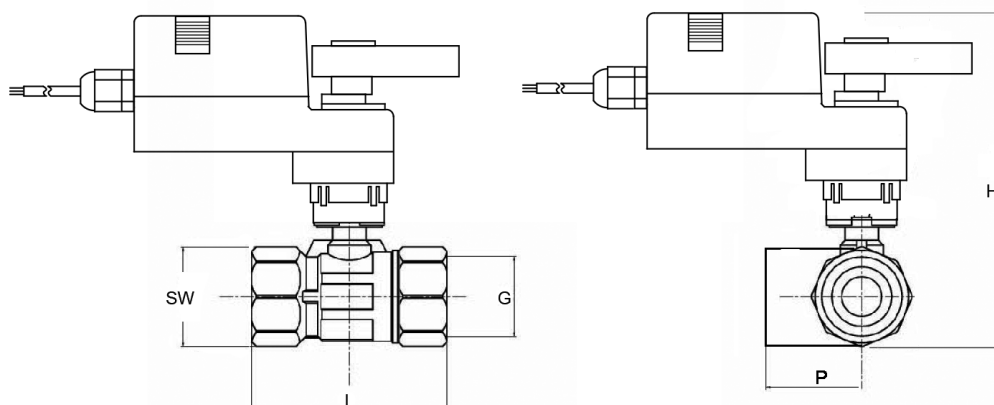


## Dimensioni (mm)



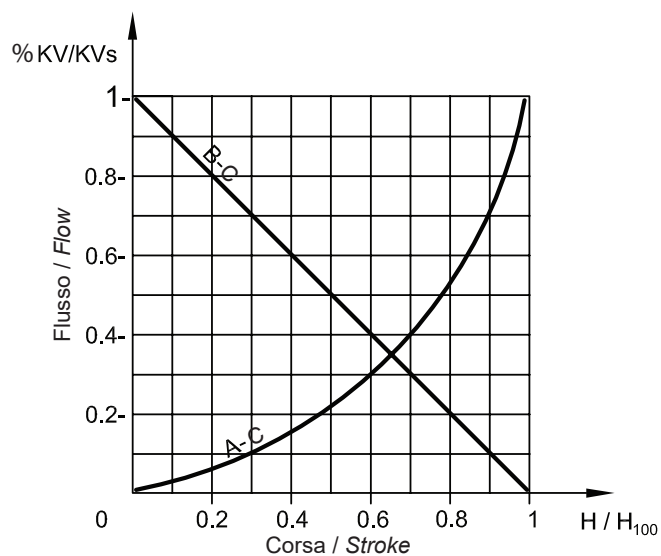
I contenuti sono soggetti a revisioni o modifiche senza obbligo di preavviso

## Dimensioni (mm)



DN mm	G	L	H	SW	P	Peso 2 vie (Kg)	Peso 3 vie (Kg)
15	G 1/2	60	137	26	31	0,2	0,25
20	G 3/4	67	142	32	32	0,35	0,4
25	G 1"	89	148	39	46	0,55	0,7
32	G 1" 1/4	99	159	48	49	0,85	1,1

## Caratteristica di regolazione



Via A-C equipercentuale  
 Via bypass B-C lineare  
 Utilizzata come miscelatrice flusso  
 da A e C uscita in B  
 Utilizzata come deviatrice flusso da  
 B e uscite da A e C

**Via B** portata costante  
**Via A** portata variabile  
**Via C (bypass)** portata variabile