



## SERVOMOTORI PER SERRANDE 2 / 3 PUNTI (8, 16, 24 Nm)

**DAS, DA, DAL**

### FUNZIONE

Apertura e chiusura di serrande con comando a 2 o 3 punti .

### APPLICAZIONI

Ideali per applicazioni su serrande medio-grandi (2, 4, 6 m<sup>2</sup>) di impianti di ventilazione e trattamento aria.

### CARATTERISTICHE

- adattatore universale per un montaggio facile
- dimensione albero Ø 10...20 mm / 10...16 mm quadro
- staffa antirotazione
- controllo manuale tramite pulsante
- direzione rotazione selezionabile
- angolo di rotazione regolabile
- possibilità di collegare in parallelo fino a 10 servomotori
- 2 microinterruttori SPDT su richiesta
- risparmio potenza a fine corsa

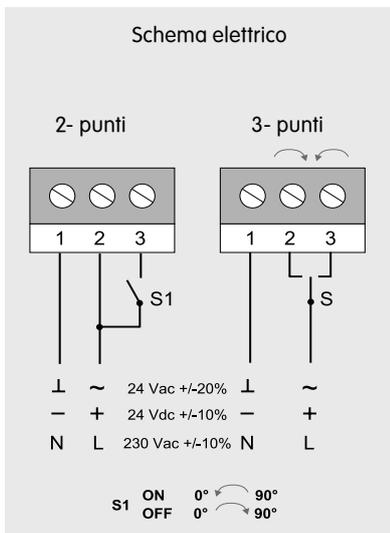
TIPO	ALIMENTAZIONE	COPPIA
<b>DAS24</b>	24 Vca/cc	8 Nm
<b>DAS24S</b>	24 Vca/cc	8 Nm
<b>DAS230</b>	230 Vca	8 Nm
<b>DAS230S</b>	230 Vca	8 Nm
<b>DA24</b>	24 Vca/cc	16 Nm
<b>DA24S</b>	24 Vca/cc	16 Nm
<b>DA230</b>	230 Vca	16 Nm
<b>DA230S</b>	230 Vca	16 Nm
<b>DAL24</b>	24 Vca/cc	24 Nm
<b>DAL24S</b>	24 Vca/cc	24 Nm
<b>DAL230</b>	230 Vca	24 Nm
<b>DAL230S</b>	230 Vca	24 Nm

**S** modelli con 2 microinterruttori ausiliari

Servomotore		DAS24	DA24	DAL24	DAS230	DA230	DAL230
Sup. serranda(*)	m <sup>2</sup>	2	4	6	2	4	6
Coppia	Nm	8	16	24	8	16	24
Tempo di corsa	sec.	30	80	125	30	80	125
Alimentazione		24 Vca/Vcc	24 Vca/Vcc	24 Vca/Vcc	230 Vca	230 Vca	230 Vca
Frequenza	Hz	50...60	50...60	50...60	50...60	50...60	50...60
Potenza assorbita							
- in funzionamento	W	3,9	3,9	3,9	4,8	4,8	4,8
- a fine corsa	W	0,4	0,4	0,4	1,2	1,2	1,2
Per dimensione cavo	VA	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Peso	g	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Segnale di controllo		2/3 punti	2/3 punti	2/3 punti	2/3 punti	2/3 punti	2/3 punti
Portata interruttori aus.		3(1.5) A / AC 230 V					
Angolo di rotazione		90° (93° meccanico)					
- in funzionamento		5...85° in passi da 5°					
- limitazione							
Classe di protezione		III	III	III	II	II	II
Protezione		IP44 o IP54 con pressacavo					
Temperatura ambiente		-20 ... +50°C	-20 ... +50°C	-20 ... +50°C	-20 ... +50°C	-20 ... +50°C	-20 ... +50°C
Umidità ambiente		5...95% u.r.	5...95% u.r.	5...95% u.r.	5...95% u.r.	5...95% u.r.	5...95% u.r.
Manutenzione		libera	libera	libera	libera	libera	libera
Normative		CE	CE	CE	CE	CE	CE

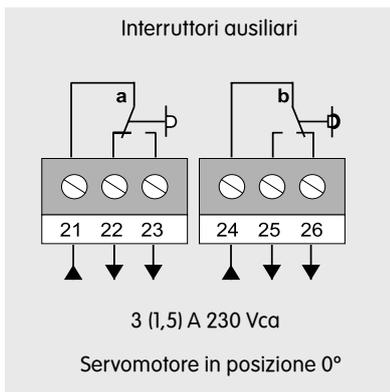
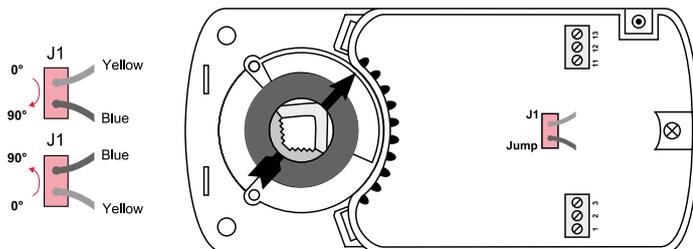
(\*) indicazione della superficie della serranda è puramente indicativa, il dato garantito è il valore di coppia espresso in Nm.





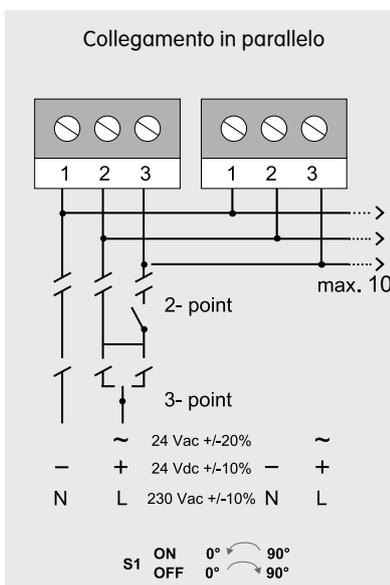
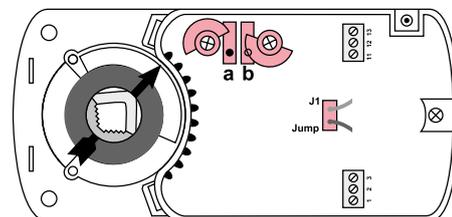
**Cambio del senso di rotazione**

il senso di rotazione può essere cambiato invertendo il jumper J1.

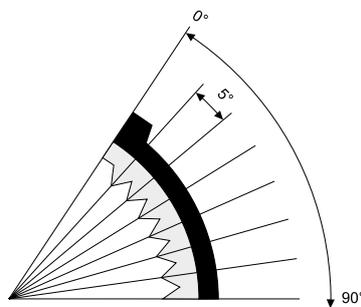


**Regolazione dei microinterruttori ausiliari**

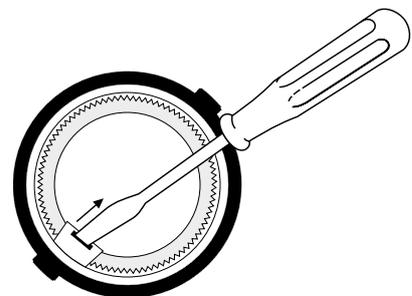
Regolazione di fabbrica:  
interruttore a 10°  
interruttore b 80°  
La posizione può essere cambiata tramite rotazione manuale.



**Limitazione angolo di rotazione**



**Disinnesto dell'adattatore**



SERVOMOTORI PER SERRANDE 2 / 3 PUNTI (8, 16, 24 Nm)

DAS, DA, DAL

DIMENSIONI D'INGOMBRO (mm)

