



SERVOMOTORI PER SERRANDE 2 / 3 PUNTI E MODULANTE (4 Nm)

DAN, DMN

FUNZIONE

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

APPLICAZIONI

Ideali per applicazioni su serrande fino a (0,8 m²) di impianti di ventilazione e trattamento aria.

CARATTERISTICHE

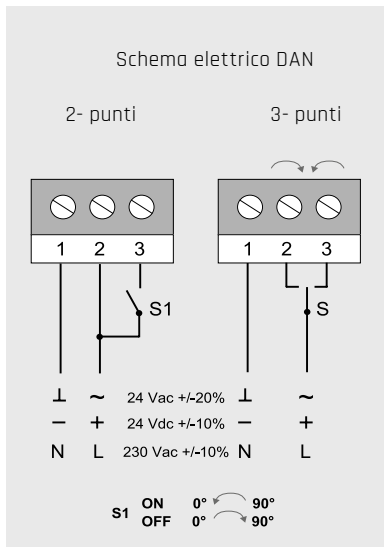
- adattatore universale per un montaggio facile
- dimensione albero Ø 10...16 mm / 10...12 mm quadro
- minima lunghezza albero 50 mm
- staffa antirotazione
- controllo manuale tramite pulsante
- direzione rotazione selezionabile
- angolo di rotazione regolabile
- 2 microinterruttori SPDT
- risparmio potenza a fine corsa

TIPO	ALIMENTAZIONE	SEGNALE DI CONTROLLO
DAN24	24 Vca/cc	2/3 punti
DAN24S	24 Vca/cc	2/3 punti
DAN230	230 Vca	2/3 punti
DAN230S	230 Vca	2/3 punti
DMN24	24 Vca/cc	0...10 Vcc

S modelli con 2 microinterruttori ausiliari-

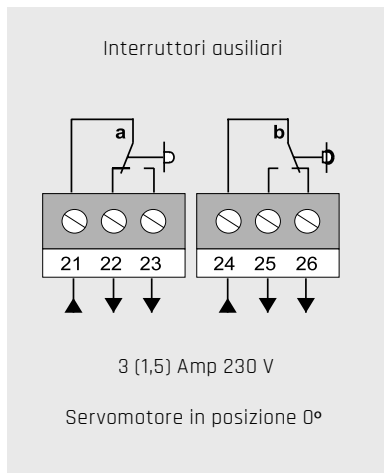
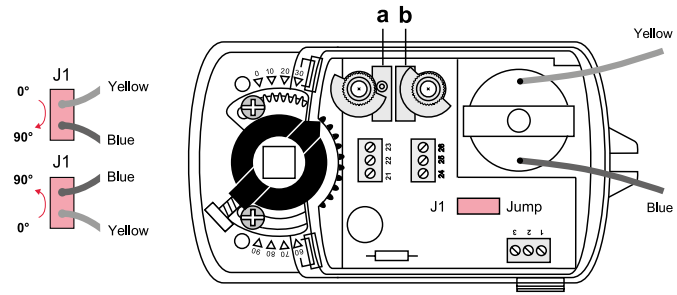
Servomotore		DAN24	DAN230	DMN24
Sup. serranda(*)	m ²	1	1	1
Coppia	Nm	4	4	4
Alimentazione		24 Vca/Vcc	230 Vca	24 Vca/Vcc
Frequenza	Hz	50...60	50...60	50...60
Potenza assorbita				
- in funzionamento	W	2.5	4.0	2.5
- a fine corsa	W	0.85	3.0	0.85
Per dimensione cavo	VA	4.1	5.0	4.1
Tempo di corsa	sec.	35	35	35
Peso	g	900	1000	900
Segnale di controllo		2/3 punti	2/3 punti	0(2)...10 Vcc
Portata interruttori aus.		3(1.5) A / AC 230 V	3(1.5) A / AC 230 V	-
Angolo di rotazione				
in funzionamento		90°	90°	90°
limitazione		5...85° in passi da 5	5...85° in passi da 5	5...85° in passi da 5
Classe di protezione		III	II	III
Protezione		IP54	IP54	IP54
Temperatura ambiente		-30 ... +50°C	-30 ... +50°C	-30 ... +50°C
Umidità ambiente		5...95% u.r.	5...95% u.r.	5...95% u.r.
Manutenzione		libera	libera	libera
Normative		CE	CE	CE

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



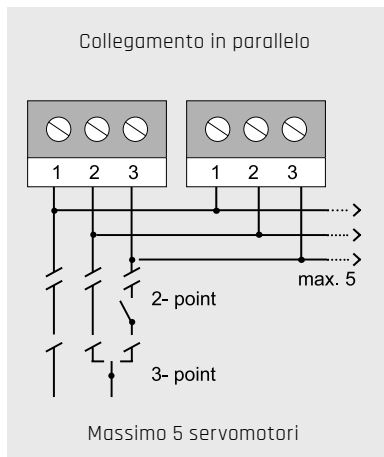
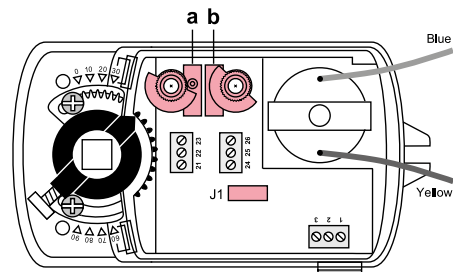
Cambio del senso di rotazione

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



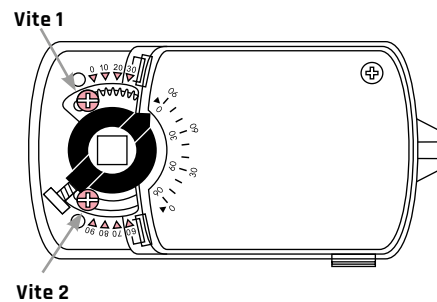
Regolazione dei microinterruttori ausiliari

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



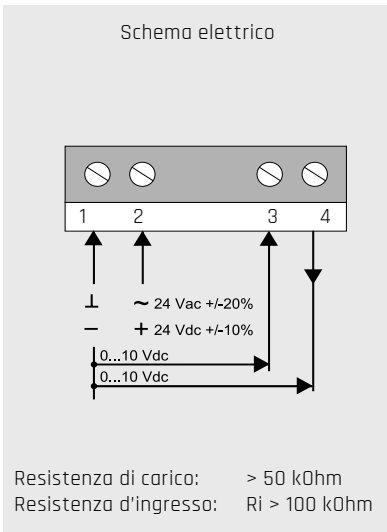
Limitazione angolo di rotazione

L'angolo di rotazione a 90° può essere ridotto fino a 30° da ogni fine corsa tramite le viti 1 e 2.

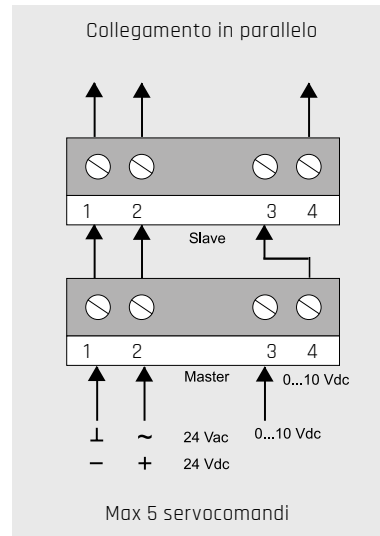


SERVOMOTORI PER SERRANDE 2 / 3 PUNTI E MODULANTE (4 Nm)

DAN, DMN



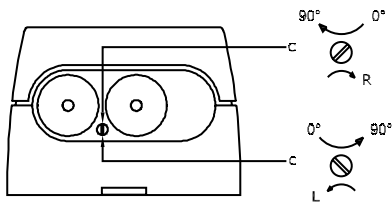
DMN



DMN

Cambio del verso di rotazione per DMN

R = regolazione di fabbrica



DIMENSIONI D'INGOMBRO (mm)

