

- Per montaggio a parete

**Dati tecnici**

Dati elettrici	Alimentazione	AC/DC 24 V
	Frequenza alimentazione	50/60 Hz
	Range alimentazione	AC 19.2...28.8 V / DC 19.2...28.8 V
	Assorbimento in funzione	0.3 W
	Assorbimento per dimensionamento	1 VA
	Nota potenza in uscita	per max. 10 attuatori
	Collegamento alimentazione / comando	Terminali 1.5 mm ²
Dati funzionali	Nota sul campo di lavoro Y	Range di funzionamento selezionabile 0...10 V o 2...10 V
	Scala	0...100% (l'angolo di rotazione può essere limitato meccanicamente con la manopola rotativa)
Scheda di sicurezza	Classe di protezione IEC/EN	III, Bassissima tensione di sicurezza (SELV)
	Grado di protezione IEC/EN	IP40
	Degree of protection note	IP54 con pressacavi
	EMC	CE conforme a 2014/30/EC
	Modalità di funzionamento	Tipo 1.B
	Temperatura ambiente	-20...50°C
	Temperatura di stoccaggio	-40...80°C
	Test di umidità	Secondo EN 60730-1
Categoria di documento	Nessuna	
Peso	Peso	0.80 kg

Note di sicurezza

- Il dispositivo non deve essere utilizzato al di fuori dei previsti campi applicativi, specialmente su aeroplani o trasporti aerei di ogni tipo.
- L'installazione può essere svolta solo da personale autorizzato. Devono essere rispettate tutte le normative legali o istituzionali applicabili.
- Il dispositivo può essere aperto solo presso la sede di produzione. Non contiene parti riparabili o sostituibili dall'utente.
- Il dispositivo contiene componenti elettrici ed elettronici e non può essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Vanno rispettate tutte le normative locali sullo smaltimento.

Caratteristiche del prodotto

Modalità di funzionamento Il posizionatore viene fornito con tensione operativa tramite terminali 1 e 2. Proporzionale. In base alla posizione della manopola rotativa, viene generato un segnale di posizionamento Y, cioè 2...10 V o 0.5...10 V o un cambio di posizione si verifica sull'attuatore nel range compreso tra 0.5...100% (min e max). L'angolo di rotazione della manopola di regolazione può essere soggetta a limitazione meccanica.

Applicazione Il posizionatore viene utilizzato per il controllo (remoto) degli attuatori per serrande modulanti o come posizionatore minimo (limitazione inferiore dei segnali di uscita dai regolatori modulanti). Il range di regolazione è compreso tra 0...100% dell'angolo di rotazione dell'attuatore collegato.

Changeover semplice Il cambio da 2...10 V a 0.5...10 V viene realizzato mediante un interruttore sulla scheda elettronica.

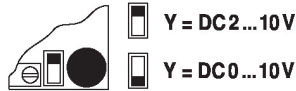
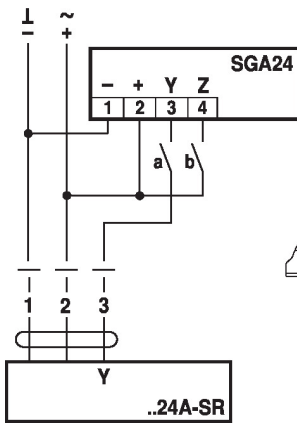
Installazione elettrica



Alimentazione da trasformatore di sicurezza.

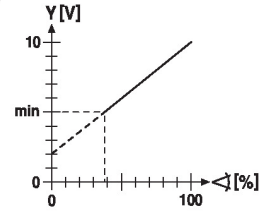
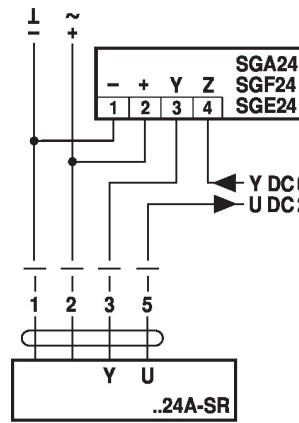
Schemi elettrici

AC/DC 24 V

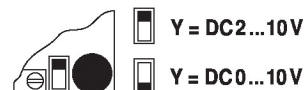
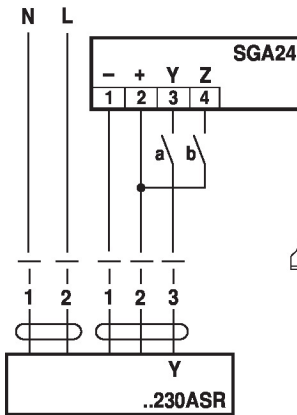


a	b	Y
↘	↘	0%
↘	↗	0%
↗	↘	0...100%
↗	↗	100%

AC/DC 24 V, limite minimo

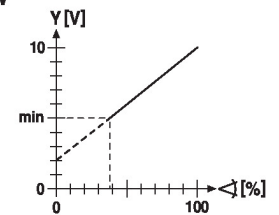
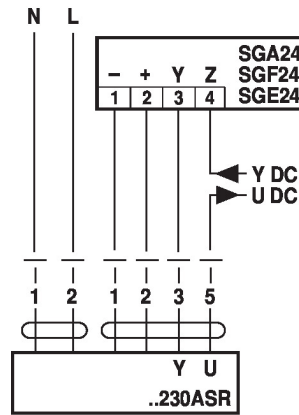


AC 230 V



a	b	Y
↘	↘	0%
↘	↗	0%
↗	↘	0...100%
↗	↗	100%

AC 230 V, limite minimo



Dimensioni

Schemi dimensionali

