

Stellungsgeber, passend zu den stetigen Klappenantrieben LM..A-SR, NM..A-SR, SM..A-SR und GM..A-SR  
 • für die Aufputzmontage


**Technische Daten**

<b>Elektrische Daten</b>	Nennspannung	AC/DC 24 V
	Nennspannung Frequenz	50/60 Hz
	Funktionsbereich	AC 19.2...28.8 V / DC 19.2...28.8 V
	Leistungsverbrauch Betrieb	0.3 W
	Leistungsverbrauch Dimensionierung	1 VA
	Ausgangsleistung	für max. 10 Antriebe
	Anschluss Speisung / Steuerung	Klemmen 1.5 mm <sup>2</sup>
<b>Funktionsdaten</b>	Stellsignal Y	DC 2...10 V
	Stellsignal Y Hinweis	DC 0...10 V umschaltbar mit Schiebeschalter
	Arbeitsbereich Y Hinweis	Arbeitsbereich wählbar DC 0...10 V oder DC 2...10 V
	Skala	0...100% (Drehwinkel mechanisch begrenzt mit Drehknopf)
<b>Sicherheit</b>	Schutzklasse IEC/EN	III Sicherheitskleinspannung (SELV)
	Schutzart IEC/EN	IP40 (IP54 mit Kabelverschraubungen)
	EMV	CE gemäss 2014/30/EU
	Wirkungsweise	Typ 1.B
	Umgebungstemperatur	-20...50 °C
	Lagertemperatur	-40...80 °C
	Feuchteprüfung	nach EN 60730-1
Wartung	wartungsfrei	
<b>Gewicht</b>	Gewicht	0.16 kg

**Sicherheitshinweise**


- Das Gerät darf nicht für Anwendungen ausserhalb des spezifizierten Einsatzbereiches, insbesondere nicht in Flugzeugen und jeglichen anderen Fortbewegungsmitteln zu Luft, verwendet werden.
- Die Installation hat durch autorisiertes Fachpersonal zu erfolgen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften einzuhalten.
- Das Gerät darf nur im Herstellerwerk geöffnet werden. Es enthält keine durch den Anwender austauschbare oder reparierbare Teile.
- Das Gerät enthält elektrische und elektronische Komponenten und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

**Produktmerkmale**

- Anwendung** Der Stellungsgeber dient zur (Fern-) Steuerung von stetigen Klappenantrieben oder als Minimal-Stellungsgeber (untere Begrenzung von Ausgangssignalen aus stetigen Reglern). Der Einstellbereich beträgt 0...100% Drehwinkel des angeschlossenen Antriebes.
- Grosser Einstellbereich** Über die Klemmen 1 und 2 wird der Stellungsgeber mit der Betriebsspannung versorgt. Proportional zur Stellung des Drehknopfes ergibt sich ein Stellsignal Y von wahlweise DC 2...10 V oder DC 0...10 V bzw. eine Stellungsänderung am Antrieb von 0...100%. Der Drehwinkel des Einstellknopfes kann mechanisch begrenzt werden.
- Einfache Umschaltung** Die Umschaltung von DC 2...10 V auf DC 0...10 V erfolgt mittels Schiebeschalter auf der Leiterplatte.

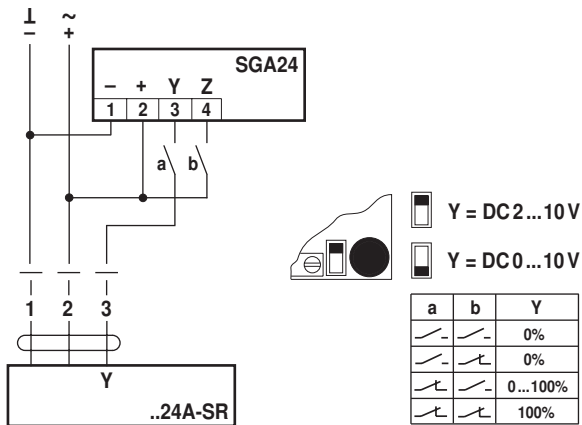
**Elektrische Installation**



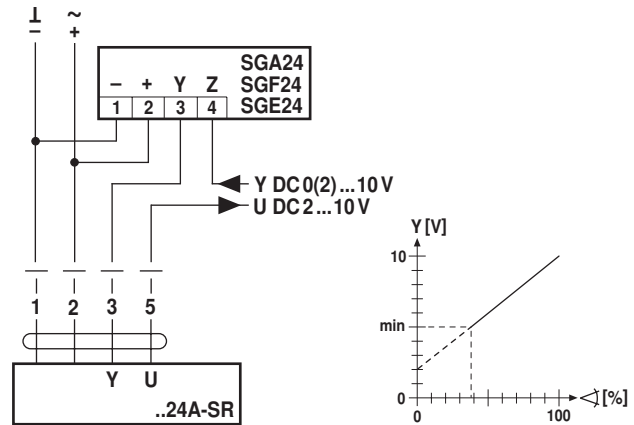
**Hinweise** • Anschluss über Sicherheitstransformator.

**Anschlusschemas**

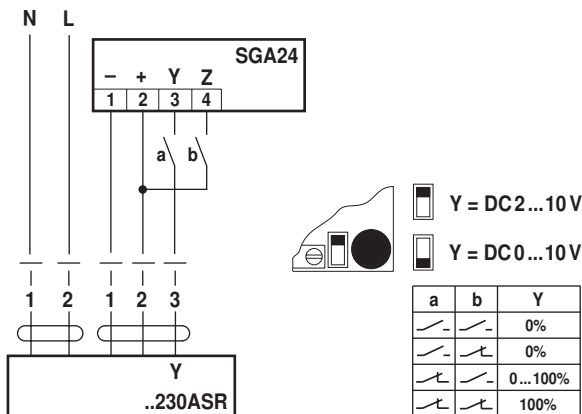
AC/DC 24 V



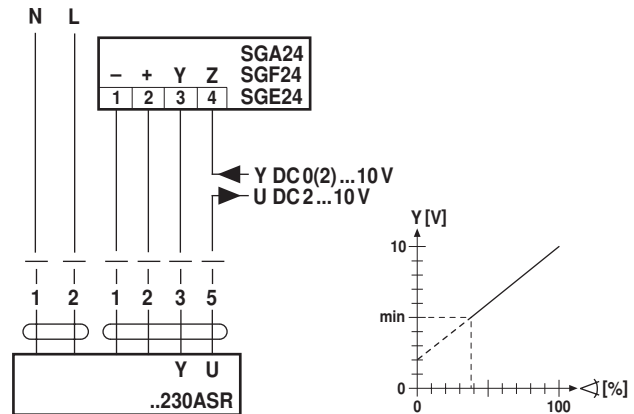
AC/DC 24 V, Minimalbegrenzung



AC 230 V



AC 230 V, Minimalbegrenzung



## Abmessungen [mm]

Massbilder

