



### Technische gegevens

<b>Elektrische gegevens</b>	Nominale spanning	AC/DC 24 V
	Nominale spanningsfrequentie	50/60 Hz
	Functiebereik	AC 19.2...28.8 V / DC 19.2...28.8 V
	Verbruik in bedrijf	0.3 W
	Verbruik dimensionering	1 VA
	Opmerking uitgangsspanning	voor max. 10 aandrijvingen
	Aansluiting voeding / regeling	Aansluitklemmen 1.5 mm <sup>2</sup>
<b>Functionele gegevens</b>	Werkbereik Y opmerking	Selecteerbaar functiebereik 0...10 V of 2...10 V
	Schaal	0...100% (draaihoek kan mechanisch worden begrensd met draaiknop)
<b>Veiligheidsgegevens</b>	Beschermingsklasse IEC/EN	III, Veiligheidslaagspanning (SELV, Safety Extra-Low Voltage)
	Beschermingsgraad IEC/EN	IP40
	Opmerking beschermingsgraad	IP54 met kabelschroefverbindingen
	EMC	CE overeenkomstig 2014/30/EU
	Werking	Type 1.B
	Omgevingstemperatuur	-20...50°C
	Opslagtemperatuur	-40...80°C
	Vochtigheidstest	Overeenkomstig EN60730-1
	Onderhoud	onderhoudsvrij
<b>Gewicht</b>	Gewicht	0.80 kg

### Veiligheidsaanwijzingen



- Het apparaat mag niet worden gebruikt buiten het gespecificeerde toepassingsgebied, met name niet in vliegtuigen of andere luchttransportmiddelen.
- Alleen bevoegde specialisten mogen de installatie uitvoeren. Alle relevante wettelijke of institutionele installatievoorschriften moeten worden nageleefd tijdens de installatie.
- Het apparaat mag alleen worden geopend bij de fabrikant. Het bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen of gerepareerd.
- Het apparaat bevat elektrische en elektronische componenten en mag niet worden weggegooid als huishoudelijk afval. Alle lokale voorschriften en vereisten moeten worden gerespecteerd.

### Productkenmerken

- Werking** De standsteller wordt voorzien van bedrijfsspanning via klemmen 1 en 2. Proportioneel. Proportioneel met de positie van de draaiknop wordt een stuursignaal Y gegenereerd van 2...10 V of 0.5...10 V of is er sprake van een positiewijziging aan de aandrijving binnen het bereik van 0.5...100% (min...max). De draaihoek van de verstelingsknop kan onderworpen zijn aan mechanische begrenzing.

**Toepassing** De standsteller wordt gebruikt voor de (afstands)bediening van modulerende klepaandrijvingen of als minimumstandsteller (onderste begrenzing van uitgangsignalen van modulerende regelaars). Het verstelingsbereik is 0...100% draaihoek van de aangesloten aandrijving.

**Eenvoudige overschakeling** Het schakelen van 2...10 V naar 0.5...10 V wordt uitgevoerd door middel van een schuifschakelaar op de printplaat.

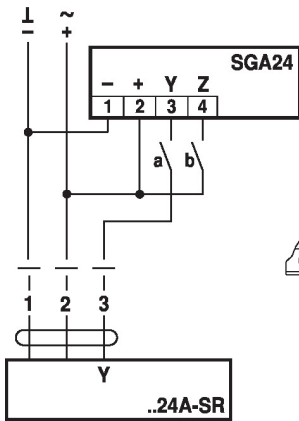
**Elektrische installatie**



Voeding vanaf de veiligheidstransformator.

**Aansluitschema's**

AC/DC 24 V

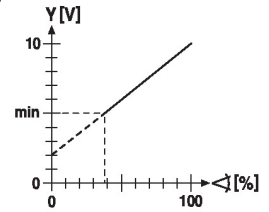
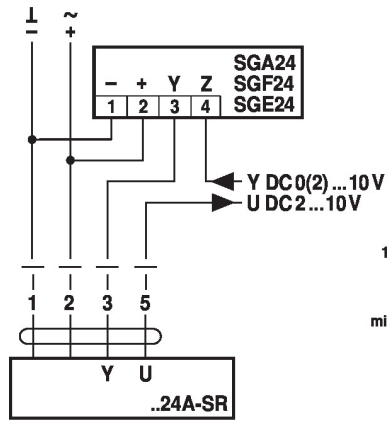


Y = DC2...10V

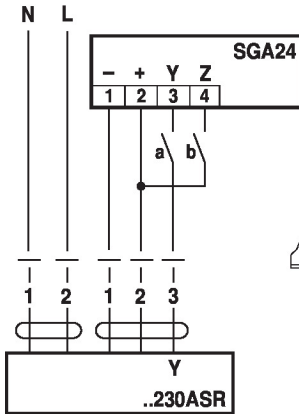
Y = DC0...10V

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

AC/DC 24 V, minimale begrenzing



AC 230 V

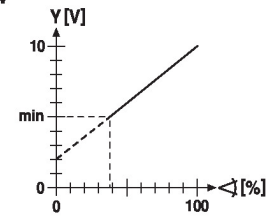
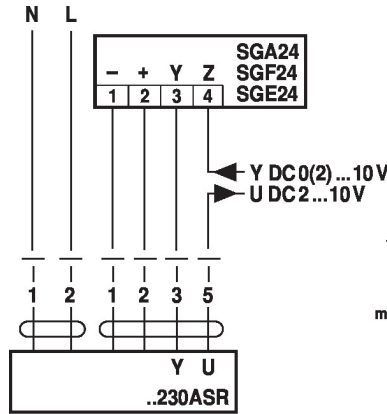


Y = DC2...10V

Y = DC0...10V

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

AC 230 V, minimale begrenzing



**Afmetingen**

**Maatschetsen**

