

Beschreibung

Die elektrischen Stellantriebe, Baureihe SR15, sind für die Verstellung von kleinen Luftklappen bis zirka 3 m² in Lüftungs- und Klimaanlage entwickelt worden. Die Stellantriebe sind dank des Universaladapters und den geringen Abmessungen vielseitig einsetzbar.

- Nennspannung 24 Vac/dc und 230 Vac
- Steuersignal: 2 oder 3-Punkt sowie stetige Ansteuerung

Geräte-Eigenschaften: einfache Direktmontage mit Universaladapter auf Rundachsen von Ø 10...19 mm oder 10...16 mm Vierkantachsen. Achslänge von 80 mm, Anti-Rotationshalterung, Drehrichtung und -winkel wählbar, Anschlusskabel 1 m.

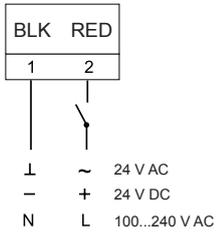


Technische Eigenschaften

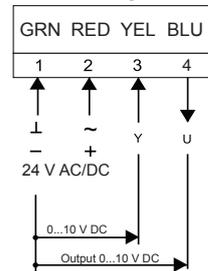
Stellantrieb		AT-EA-SR15A
Klappenfläche	m ²	3
Drehmoment	Nm	15
Nennspannung	V	24 AC/DC
Frequenz	Hz	50/60
Leistungsverbrauch		
- im Betrieb	W	6,5
- in Endstellung	W	3,0
- Dimensionierung	VA	10,0
Laufzeit	s	150
Feder	s	<30
Schallpegel	db (A)	50 (Motor), 62 (Feder)
Steuersignal		2-Punkt
Schaltleistung der Hilfsschalter		3(1,5) A, 250 V AC
Lebensdauer		60.000 Drehbewegungen
Drehwinkel		
- Einstellbereich		0-90°
- Begrenzung		5-85° (in 5° Schritte)
Schutzklasse		III
Schutzart		IP54
Betriebstemperatur		-30...+50° C
Feuchte		5...95% r.F., ohne Kondens
Lagertemperatur		-40...+70° C
Service		wartungsfrei
Gewicht	g	2700
Normen		CE-Konformität, RoHs
Option		Suffix S für Gerätetypen mit 2 einstellbare SPDT Hilfsschalter

Collegamenti elettrici

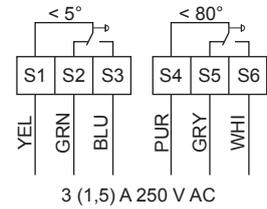
Anschluss-Schema 2-Punkt



Anschluss-Schema stetig

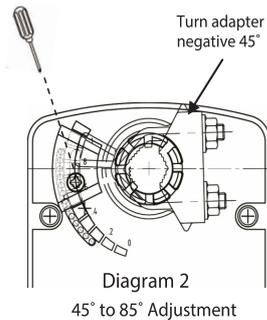
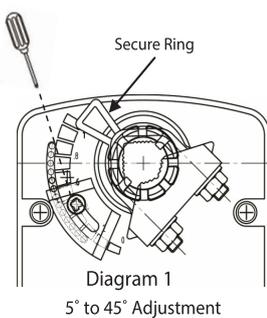


Hilfsschalter



Einstellungen

Einstellung der Drehwinkelbegrenzung von 5° bis 85°



Für Einstellungen von 5° bis 45° (Diagram 1)

1. Die Schraube von der Begrenzungshalterung lösen.
2. Die Halterung in die gewünschte Position geben.
3. Die Schraube anziehen.

Für Einstellungen von 45° bis 85° (Diagram 2)

1. Den Sicherheitsring entfernen.
2. Den Adapter entfernen und ihn wie abgebildet drehen.
3. Den Adapter einsetzen und den Sicherheitsring verriegeln.
4. Die Schraube von der Begrenzungshalterung lösen.
5. Die Halterung in die gewünschte Position geben.
6. Die Schraube anziehen.

Abmessungen (mm)

∅ 10...19
 □ 10...16

