

Kurzhubantrieb für die Motorisierung von Siemens-Kurzhubventilen in HLK-Systemen

- Stellkraft 500 N
- Nennspannung AC 24 V
- Ansteuerung 3-Punkt
- Hub 5.5 mm



### Technische Daten

<b>Elektrische Daten</b>	Nennspannung	AC 24 V
	Nennspannung Frequenz	50/60 Hz
	Funktionsbereich	AC 19.2...28.8 V
	Leistungsverbrauch Betrieb	1.5 W
	Leistungsverbrauch Dimensionierung	1.5 VA
	Anschluss Speisung / Steuerung	Klemmen 4 mm <sup>2</sup> (Kabel ø6...8 mm, 3-adrig)
	Parallelbetrieb	Nein
	<b>Funktionsdaten</b>	Stellkraft Motor
Handverstellung		temporäre und permanente Getriebeausrastung mit Drehknopf am Gehäuse
Hub		5.5 mm
Laufzeit Motor		140 s / 5.5 mm
Arbeitszyklus Wert		75% (= Aktivzeit 140 s / Betriebszeit 187 s)
Schalleistungspegel Motor		35 dB(A)
Positionsanzeige		Umkehrbares Skalenschild
<b>Sicherheitsdaten</b>		Schutzklasse IEC/EN
	Schutzart IEC/EN	IP40
	EMV	CE gemäss 2014/30/EU
	Wirkungsweise	Typ 1
	Bemessungsstossspannung Speisung / Steuerung	0.8 kV
	Verschmutzungsgrad	3
	Umgebungsfeuchte	Max. 95% RH, nicht kondensierend
	Umgebungstemperatur	0...50°C [32...122°F]
	Lagertemperatur	-30...80°C [-22...176°F]
	Wartung	wartungsfrei
<b>Gewicht</b>	Gewicht	0.38 kg

## Sicherheitshinweise



- Dieses Gerät ist für die Anwendung in stationären Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage konzipiert und darf nicht für Anwendungen ausserhalb des spezifizierten Einsatzbereichs, 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.
- Der Antrieb ist vor Nässe zu schützen. Er ist für Aussenanwendungen ungeeignet.
- Das Gerät 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.
- Die korrekte Funktion der Zugentlastung des Kabels im Antriebsgehäuse ist zu überprüfen.

## Produktmerkmale

<b>Einfache Direktmontage</b>	Einfache Direktmontage auf das Ventil mit einer Rändelmutter.
<b>Handverstellung</b>	Handverstellung mit Handhebel möglich. Temporäre Getriebeausrüstung durch Drücken des Drehknopfs. Permanente Ausrüstung durch Drücken und gleichzeitiges Drehen des Drehknopfs um 90° im Uhrzeigersinn.
<b>Hohe Funktionssicherheit</b>	Der Antrieb ist überlastsicher und bleibt am Endanschlag automatisch stehen.

## Zubehör

Elektrisches Zubehör	Beschreibung	Typ
	Hilfsschalter 1x SPDT für 3-Punkt HT-Antriebe mit Schraubklemmen	SNR2

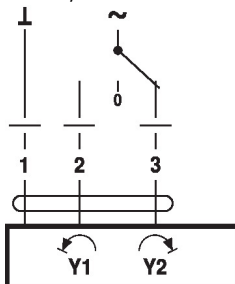
## Elektrische Installation



Speisung vom Sicherheitstransformator.

## Anschlussschemas

AC 24 V, 3-Punkt



## Abmessungen

