

Mischerantriebe

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN

NR

Drehantriebe stetig, 3-Punkt

Anwendung:

Diese sehr kompakten Stellantriebe wurden speziell zur Motorisierung von gängigen Mischhähnen entwickelt. Montagesätze für **ESBE, Termomix, Pommerening, Lovato, Dumserwerk, Landis Staefa, Oventrop, Meibes, Wita, Holter, Satchwell** und **Centra** lieferbar.

Inbetriebnahme:

Der elektrische Anschluß erfolgt entsprechend dem Schalt-schema über das angebaute und nummerierte Kabel. Bei allfälligen Störungen des Regelsystems kann der Antrieb nach Drücken eines Knopfes auf Handbedienung umgestellt werden. Das Getriebe wird ausgerastet und das Ventil kann mittels des Handgriffes in jede beliebige Stellung gebracht werden. Die Stellung wird an einer umkehrbaren Skala angezeigt. Der Motor ist überlastsicher und benötigt keine Endschalter, er bleibt am Anschlag automatisch stehen.

Montage:

Direktmontage mit nur einer Schraube. Ein Stehbolzen dient als Verdrehsicherung.



Technische Daten:

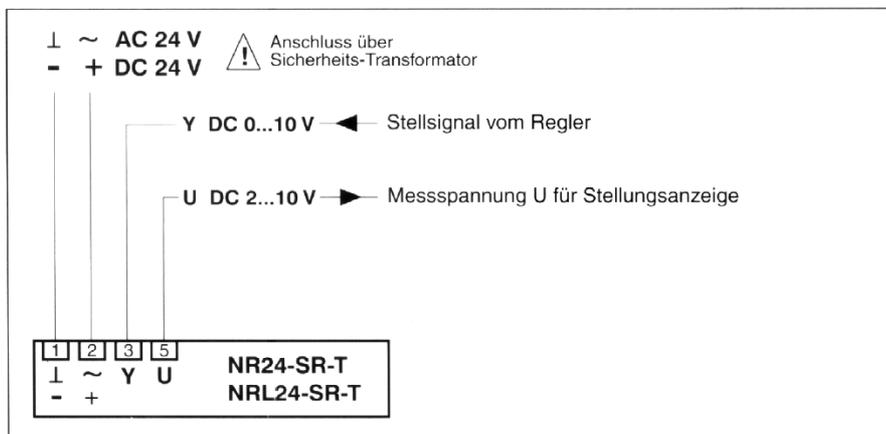
Spannungsversorgung:	24 VAC/VDC, 50/60 Hz
Stromaufnahme:	1,5 W
Steuersignal Y:	DC 0...10 V (R 100 K Ω)
Ausgangssignal U:	DC 2...10 V, <1 mA
Anschluß:	Schraubklemmen
Laufzeit:	140 s, 280 s als Extra
Gleichlauf:	$\pm 5\%$
Schalleistungspegel:	max. 35 dB (A)
Drehmoment:	min. 10 Nm bei Nennspannung
Umgebungstemperatur:	0 - 50 °C
Schutzart:	IP 40

Funktion	Spannungsversorgung	TYP	Laufzeit
stetig 0 - 10 V	24 VAC	NR24-SR-T	140 s
		NRL24-SR-T	280 s
3-Punkt	24 VAC	HT24-3-T	140 s

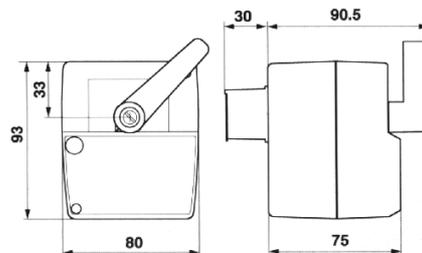
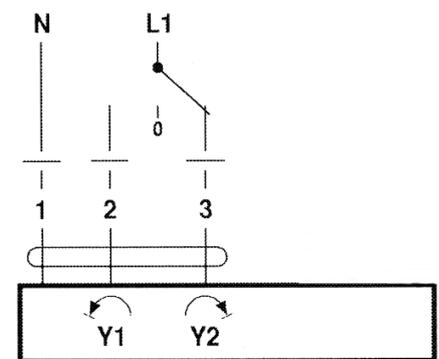
Zubehör:

- MS-NRE = Montagesatz für ESBE
- MS-NRL = Montagesatz für Landis/Staefa
- MS-NRC = Montagesatz für Centra

Anschluss-Schema



3-Punktansteuerung



Technische Änderungen vorbehalten