

Elektro-Stellantrieb – Typ MT

Modellreihe STV

Technisches Datenblatt



Produktbeschreibung

Elektrischer Drehantriebe für Drehmomente von 25 bis 75 Nm, entspricht den Richtlinien CE-ROHS-REACH.



Ausführungen

- Aluminiumgehäuse und Notbetätigung

Technische Daten

- Einschaltdauer: S4 50 % (CEI34)
- Temperaturbereich: -20 °C bis +70 °C
- Schutzart: IP68 5 m / 72 h
- Gewicht: 19 kg – 23 kg
- Aluminiumgehäuse
- Notbetätigung über Handrad

Standardausstattung

- Mehrspannungsbereich:
 - 100 V bis 240 V 50/60 Hz (100 V bis 300 V DC)
 - 24 V bis 48 V 50/60 Hz (24 V bis 72 V DC)
- 3-Punkt-, Auf/Zu- oder Pulssteuerung
- Integrierte Stellungsregelung 4-20 mA oder 0-10 V mit Stellungsrückmeldung
- Integrierte Bluetooth®-Steuerung (AXMART®)
- RS-485-Anschluss
- 4 einstellbare Endschalter 5 A
- ISO 5210 Lösbare Befestigungssockel:
 - A (mit Gewindebuchse): max. ø 25 mm
 - B1 (mit Steckbuchse): max. ø 42 mm
 - B3 (ohne Steckbuchse): max. ø 20 mm
 - C (ohne Steckbuchse): max. ø 43 mm
- Handnotbetätigung
- Drehmomentbegrenzer
- Rückmelderelais zum Betriebsstatus (Sicherheitsabschaltung)
- Einstellbare Stellungsanzeige
- Kondensationsschutz (Heizung)
- Einfacher mehrpoliger Verbinder

Sonderausführungen

- Failsafe-Ausführung
- Positioner-Ausführung
- ATEX-Ausführung
- Ausführung für Offshore-/Marine-Anwendungen, Beschichtung mit Langzeitschutz und 15 Jahren Gewährleistung
- 3-Positions-Ausführung
- AXMART Bluetooth®

Die im vorliegenden Produktdatenblatt enthaltenen Beschreibungen und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind ohne Gewähr.
bar GmbH behält sich das Recht auf technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Ankündigung vor.

Gewährleistung: Sämtliche Käufe und Kaufverträge setzen ausdrücklich die Anerkennung der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen durch den Käufer voraus, die auf der Website www.bar-gmbh.de/agb zu finden sind. bar GmbH widerspricht hiermit jeglicher abweichenden oder zusätzlichen Bedingung zu den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die dem Käufer ohne schriftliche Zustimmung durch einen Verantwortlichen der bar GmbH in irgendeiner Form mitgeteilt wurde.

bar
A WATTS Brand

bar pneumatische Steuerungssysteme GmbH
Auf der Hohl 1 • 53547 Dattenberg • Germany
Tel. +49 (0) 2644 96070 • Fax +49 (0) 2644 960735
bar-info@wattswater.com • www.bar-gmbh.de