**1**

**Stellantriebe für Steuerbetrieb mit integrierter Steuerung AUMA MATIC**

**1**

**Drehantriebe Typ SA 07.2 – SA 16.2 mit AM 01.1 - 02.1**

**1**

**Ausführung nach Schaltplan MSP1110KC3--F18E1 TPA00R1AA-101-000**

**1**

* Betriebsart Kurzzeitbetrieb S2-15 min
* Abtriebsdrehzahlen bei 50 Hz - Netzen von 4 bis max. 180 1/min je nach Baugröße
* Drehstrommotor in Isolierstoffklasse F, mit Motorvollschutz durch drei in die Ständerwicklung eingebaute Thermoschalter
* Motor ohne Klemmenkasten, Anschluss intern über Steckverbinder
* Anti-Kondensat-Heizung im Schaltwerkraum
* Abschaltmoment ohne Hilfsspannung für Schließ- und Öffnungsrichtung an kalibrierter Drehmomentskala stufenlos einstellbar und in daNm direkt ablesbar
* Zählrollen-Wegschaltung ohne Hilfsspannung für Endlagen ZU/AUF
* Bei Motorbetrieb stillstehendes Handrad für manuellen Betrieb
* Armaturenanschluss nach EN ISO 5210
* Verbindung Antrieb – externe Steuerung über Steckverbinder
* Mechanischer Blinkgeber zur Laufanzeige
* Wendeschütze mechanisch und elektrisch verriegelt
* Orts-Steuerstelle mit Drucktaster AUF-HALT-ZU und abschließbarem Betriebsartenschalter ORT-AUS-FERN, Leuchtmelder für Endlagen und Störung
* Über Opto-Koppler potentialgetrennte Eingänge AUF-HALT-ZU (24 V DC)
* Rückmeldung für Endlagen ZU / AUF mit potentialfreien, vergoldeten Relaiskontakten
* Rückmeldung der Betriebsart ORT/ FERN mit potentialfreien, vergoldeten Relaiskontakten
* Monitorrelais mit potentialfreien, vergoldeten Kontakten für Sammelstörmeldung
* Automatische Phasenkorrektur
* Steuerung bzw. Orts-Steuerstelle um jeweils 90° drehbar
* Zulässige Umgebungstemperatur -30 °C bis +70 °C, Schutzart IP 68, Korrosionsschutz KS
* Decklack: Zweifach Pulverbeschichtung, Farbton: silbergrau (ähnlich RAL 7037)

**Optionen:**

* Korrosionsschutz KX für Aufstellung in stark belasteter Atmosphäre
* Doppelschalter galvanisch getrennt (Tandemschalter, je zwei Öffner- und Schließerkontakte)
* Zwischenstellungsschalter (DUO-Schalter) getrennt für AUF und ZU
* Elektronischer Stellungsferngeber 0/4...20mA in Verbindung mit Untersetzungsgetriebe
* kontinuierliche, mechanische Stellungsanzeige
* Wandhalter zur Befestigung der Steuerung getrennt vom Antrieb

Weitere Optionen auf Anfrage