


 ZU wegabhängig abschalten
CLOSED stop by limit switch

 AUF wegababhängig abschalten
 OPEN stop by limit switch

 ZU drehmomentabhängig abschalten
 CLOSED stop by torque switch (torque seating)

 AUF
OPEN weabhängig abschalten
stop by limit switch

Schalterabwicklung / Switch development				
Schalter/ Switch	Kontakt/ Contact	0% ZU CLOSE		100% AUF OPEN
S1 DSR/TSC	Öffner / NC Schließer / NO			
		-----	-----	-----
S2 D0EL/TSO	Öffner / NC Schließer / NO			
		-----	-----	-----
S3 WSR/LSC	Öffner / NC Schließer / NO			
		-----	-----	-----
S4 W0EL/LSO	Öffner / NC Schließer / NO			
		-----	-----	-----

Schalterabwicklung / Switch development				
Schalter/ Switch	Kontakt/ Contact	0% ZU CLOSE		100% AUF OPEN
S1 DSR/TSC	Öffner / NC Schließer / NO	---	-----	
S2 DOEL/TSO	Öffner / NC Schließer / NO	---	-----	
S3 WSR/LSC	Öffner / NC Schließer / NO	---	-----	
S4 WOEL/LSO	Öffner / NC Schließer / NO	---	-----	---

— = Kontakt geschlossen / Contact closed
 — — = Kontakt offen / Contact open

- | | | |
|----|--------------|---|
| S1 | DSR/
TSC | Drehmomentschalter, Schließen, Rechtslauf /
Torque switch, closing, clockwise rotation |
| S2 | DOEL/
TSO | Drehmomentschalter, Öffnen, Linkslauf /
Torque switch, opening, counter-clockwise rotation |
| S3 | WSR/
LSC | Wegschalter, Schließen, Rechtslauf /
Limit switch, closing, clockwise rotation |
| S4 | WOEL/
LSO | Wegschalter, Öffnen, Linkslauf /
Limit switch, opening, counter-clockwise rotation |
| S5 | BL | Blinkgeber / Blinker transmitter |
| F1 | TH | Thermoschalter / Thermoswitches |
| R1 | H | Heizung / Heater |

Anschlußplan zeigt den Stellantrieb in Zwischenstellung, Schalter sind nicht betätigt.
Terminal plan shows the actuator in intermediate position, switches are not actuated.

Bei Ex-Antrieben werden an Stelle der Stecker Schraubklemmen/Käfigzugfederklemmen verwendet !
For explosion-proof actuators terminals/cage clamps are used instead of plug/socket connector !

			Datum	2013-07-17	 AUMA Riester GmbH & Co. KG	TPA00R1AA-101-000		
			Bearb.	Montoire		Legende	Auftragsnummer 13506546	Bestellnummer CZ 20-770#06
01	799/09	2009-12-08	Mey	Gepr.				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Montoire			Projekt