

# Thermischer Stellantrieb TSA 03



- Hubstellungsanzeige über grauen Stößel an der Haube
- Mit integriertem Endschalter für die Verteilerpumpe
- Wahlweise als 24 V- oder 230 V-Version

**Anwendung** Zur Regelung von Warmwasserventilen in Radiatoren oder AFRISO Verteilersystemen wie z. B. Heiz-/Kühlkreisverteiler ProCalida® MC und EF bzw. Industrierverteiler IN. Stellantriebe setzen das elektrische Signal von Raum- oder Uhrenthermostaten in einen Ventilhub um und regeln die eingestellte Temperatur über die Durchflussmenge. Der Stellantrieb ist werkseitig geschlossen und somit direkt vorbereitet für den Automatikbetrieb.

**Beschreibung** Elektrothermischer Stellantrieb mit Stellungsanzeige, Endschalter, Anschlusskabel und Überwurfmutter zum direkten Anschluss an das Ventil oder Verteileroberteil. Ausführung stromlos geschlossen. TSA 03 eignet sich, um über den integrierten Endschalter die Pumpe abzuschalten, wenn alle Hubventile geschlossen sind.

<b>Technische Daten</b>	<b>Betriebsart</b> Stromlos geschlossen (NC)
	<b>Hub</b> > 3,2 mm Anzeige über Stößel auf der Haube
	<b>Öffnungszeit</b> 3–6 min
	<b>Temperatureinsatzbereich</b> Umgebung: Max. 60 °C
	<b>Versorgungsspannung</b> AC/DC 24 V oder AC 230 V Leistung: 2 W
	<b>Schaltausgang</b> 1 potenzialfreier Schließer
	<b>Kontaktbelastung</b> AC/DC 24 V, 6 (2) A AC 230 V, 6 (0,1) A
	<b>Anschluss</b> Überwurfmutter: M30 x 1,5 mm Schließmaß: 10,8 mm Kabellänge: 1 m
	<b>Gehäuse</b> Kunststoff, Schutzart IP 40 (EN 60529)
	<b>Maße</b> H x B x L: 57 x 39 x 52 mm

## i

AFRISO bietet kundenspezifische Ausführungen der Stellantriebe für viele Ventiloberteile als OEM-Variante. Wir freuen uns über Ihre Anfrage!

RK: G, PG: 4			Art.-Nr.	Preis €
<b>TSA 03</b> , AC 230 V mit Endschalter	1	10	78871	
<b>TSA 03</b> , AC/DC 24 V mit Endschalter	1	10	78872	