

Thermische Stellantriebe TSA 03



Benefits

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

Anwendung

Zur Regelung von Warmwasserventilen in Radiatoren oder AFRISO Verteilersystemen wie z. B. Heiz-/Kühlkreisverteiler ProCalida® MC und EF bzw. Industrieverteiler 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.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Thermischer Stellantrieb TSA 03 AC 230 V mit Endschalter	78871
Thermischer Stellantrieb TSA 03 AC/DC 24 V mit Endschalter	78872

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

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



Technische Daten

Betriebsart

Stromlos geschlossen (NC)

Hub

> 3,2 mm

Anzeige über Stößel auf der Haube

Stellkraft

90 N

Öffnungszeit

5 – 6 min

Temperatureinsatzbereich

Umgebung: Max. 60 °C

Versorgungsspannung

AC 230 V oder AC/

DC 24 V

Leistung: 2 W

Schaltausgang

1 potenzialfreier Schließer

Kontaktbelastung

AC/DC 24 V, 6 (2) A

AC 230 V, 6 (0,1) A

Anschluss

Überwurfmutter M30 x 1,5 mm

Schließmaß

10,8 mm

Kabellänge

1 m

Gehäuse

Kunststoff

B x H x T: 39 x 57 x 52 mm

Schutzart: IP 40 (EN 60529)