



Thermischer Stellantrieb

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.

Beschreibung

Elektrothermischer Stellantrieb mit Stellungsanzeige, Endschalter, Anschlusskabel und Überwurfmutter zum direkten Anschluss an das Ventil oder Verteilerteil. 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

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

Kabellänge

1 m

Schliessmass

10.8 mm

Gehäuse

Kunststoff

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

Schutzart: IP 40 (EN 60529)

Ausführungen

Art.-Nr.

Thermischer Stellantrieb TSA 03	AC 230 V mit Endschalter	●	78871
Thermischer Stellantrieb TSA 03	AC/DC 24 V mit Endschalter	●	78872

● Lagerware

● Fertigungsware