Datenblatt ZBOOA-010.100

Artikelnummer: H9100010

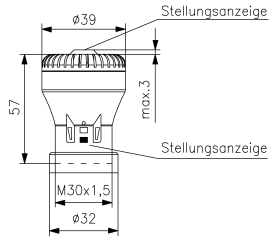
Heizungsstellantrieb, 230 VAC, stromlos geschlossen

Elektrothermische Ventilstellantriebe für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. Der Antrieb ist durch seine kompakte Bauweise sehr platzsparend. Durch die verjüngte Bauform, speziell im Befestigungsbereich der Mutter, ist die Montage leicht handhabbar. Das Befestigungskabel befindet sich nicht im Bereich der Befestigungsmutter. Dadurch ist die Wahrscheinlichkeit einer Berührung mit heizwasserführenden Vorrichtungen geringer. Da die Befestigungsmutter ein kontinuierliches Aufschrauben auf das Gewinde ermöglicht, ist, im Gegensatz zu Bajonett- und Schnappkupplungen, durch Zurückdrehen der Mutter um zwei bis drei Gewindegänge ein Öffnen des Ventils im spannungslosen Zustand möglich. Das Abführen von austretendem Wasser erfolgt über ein Ableitsystem. Durch ein spezielles Design konnte auf Dichtungen verzichtet werden. Die aktuelle Ventilstellung wird an 2 Positionen (oben und seitlich) angezeigt. Die Stellantriebe sind durch ihre Befestigung von M 30 x 1,5 und ihre Charakteristik (stromlos geschlossen) unter anderem passend für folgende Ventil- und Verteilerfabrikate: Beulco, Empur, Heimeier, Kamo, Oventrop, Purmo, SBK, SKV, Strawa, Taconova, Watts.

Anschlussquerschnitt	2 x 0,5 mm²
Ausführung des Temperaturreglers	Stellantrieb
Betriebsspannung	230 VAC, 50 Hz
durchschnittliche Leistungsaufnahme	3 W
Farbe	reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Funktionstyp	stromlos geschlossen

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Kabellänge	0.8 m
Lagertemperatur	–20 … 70 °C
Laufzeit	240 s
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Gehäuse	Kunststoff PC
Max. Einschaltstrom	ca. 0,3 A
Max. Leistungsaufnahme	70 W
Montage/Befestigung	M30x1,5
Nennhub	3 mm
Nennschließkraft	90 N
Schutzart	IP42
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Steuersignal	2-Punkt
Umgebungstemperatur	0 … 50 °C
Ventilstellungsanzeige	2-fach (oben und seitlich)
Abmessung (B x H x T)	39 mm x 39 mm x 57 mm



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de