

## Datenblatt ZBOOA-010.100

Artikelnummer: H9100010

Heizungsstellantrieb, 230VAC, 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.



Anschluss an Ventil	M30 x 1,5
Anschlussquerschnitt	2 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Ausführung des Temperaturreglers	Stellantrieb
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	39mm
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	3W
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Funktionstyp:	Stromlos geschlossen
Höhe	57mm
Kabellänge	0,8m
Lagertemperatur oberer Wert	70°C

Lagertemperatur unterer Wert	-20°C
Laufzeit	240s
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95% r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PC, GF (20%)
Max. Einschaltstrom	Ca. 0,3 A
Maximale Leistungsaufnahme	70 W
Montage / Befestigung	M30x1,5
Nennhub	3mm
Nennschließkraft	90N
Schutzart	IP42
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Steuersignal	Zweipunkt
Tiefe	57mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50°C
Umgebungstemperatur unterer Wert	0°C
Ventilstellungsanzeige	2-fach (oben und seitlich)