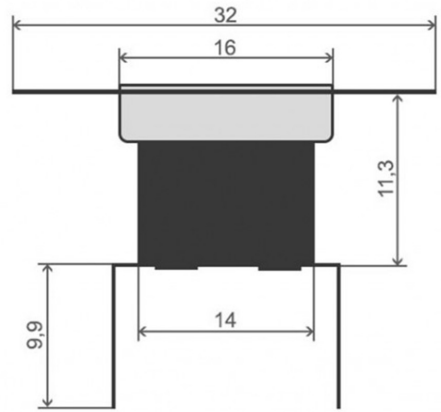




Bimetall Temperaturschalter - Thermostat - Öffner/Schließer - Keramik - drehbarer Überwurf-Flansch

Produktbilder





Beschreibung

Diese Bimetall Temperaturschalter bewirken das Öffnen oder Schließen eines Stromkreises bei der Überschreitung der ausgewählten Nenntemperatur. Die gewünschte Temperatur kann in der obigen Auswahlliste ausgewählt werden. Durch das Schaltverhalten des Bimetallthermostats wird der gewünschte Prozess (Heizen oder Kühlen, etc.) unterbrochen. Bei Temperaturschaltern unterscheidet man grundsätzlich zwischen Öffnern und Schließern.

ÖFFNER: Hier wird der gewünschte Stromkreis unterbrochen und ein laufender Prozess kann hierdurch gestoppt werden.

SCHLIEßER: Hier wird der gewünschte Stromkreis geschlossen und ein gewünschter Prozess kann gestartet werden.

Wird die gewünschte Temperatur wieder unterschritten, schalten unsere Bimetallthermostate automatisch wieder zurück, dies nennt man automatische Rückschaltung.

Technische Details

Kontaktausführung*	Öffner oder Schließer
Schalttemperatur*	+150°C...+190°C
Nennstrom (bei 250 VAC)	10A
Schaltspiele	10.000
Spannungsfestigkeit	1500V AC (/1Min)
Temperaturbereich	0°C...+200°C
Toleranz	±4K
Rückstellung	automatisch
Rückstelltemperatur	20°C unter Schalttemperatur
Geeignet für Schutzklasse	I/II
Zulassungen	UL, VDE, TÜV, RoHs Complaint
Material Gehäuse	Keramik
Material Boden	Aluminium
Steckanschlüsse	6,3x0,7mm
Befestigung	mittels einem Überwurf-Flansch, welcher am Grundkörper drehbar angebracht ist

*konfigurierbar

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Einsatzgebiete	Überhitzungsschutz Wasserkocher Kaffeemaschine Toaster Bügeleisen Motorenschutz Backofen usw.
Lieferumfang	Bimetall Temperaturschalter Einzel verpackt

Weitere Optionen

Kontaktausführung	Öffner, Schließer
Schaltemperatur	150°C, 160°C, 180°C, 190°C

