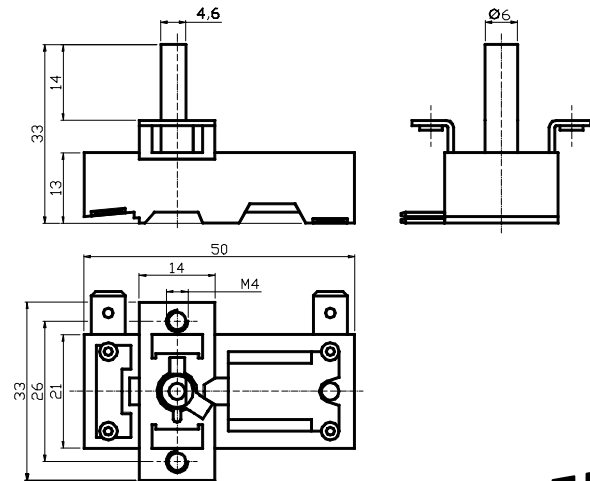
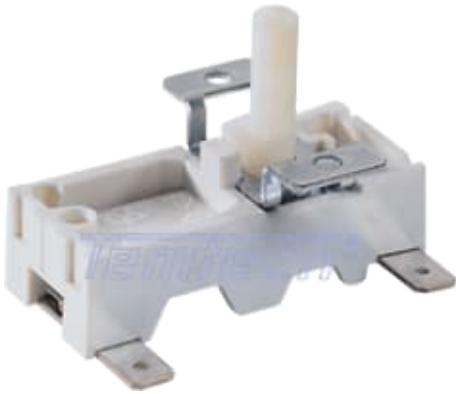


Teile-Nr: 240203

Temperaturregler Serie 143211, Typ 249
Einstellbarer Bimetall-Kleinregler mit Kunststoffsockel



Beschreibung: Einstellbarer Temperaturregler mit Sprungkontakt und Kunststoffsockel. Bei steigenden Temperaturen öffnet der Schalter, bei Erreichen der eingestellten Temperatur schließt der Kontakt und schließt nach Temperaturabfall um die Schaltdifferenz selbstständig wieder den Stromkreis. Das Bimetall wird vom Strom durchfließen, wodurch eine Temperaturerhöhung entsteht, bis sich die Schaltdifferenz-Differenz, je nach Einbausituation, verringert.

Anwendung: Bei größeren Bedarfsmengen, so die zugehörigen Parameter vom Benutzer eingestellt werden soll, z.B. in elektrischen Konvektoren, und Schutzheizen, Badheizbänken usw.

Techn. Daten / Schaltleistung: 240VAC, 16A res. ≥100.000 Schaltspiele
 120VAC, 15A res. ≥100.000 Schaltspiele

Temperaturen: Einstellbereich: +5 ... +43°C andere Werte auf Anfrage
 Toleranz: ± 3 ... 5K
 Schaltdifferenz: 1 ... 4K, abhängig von Einbausituation und Ausführung
 Max. Umgebungstemperatur: 80°C

Prüfzeichen: VDE, UL

Standardmaße: Flachstecker 6,3 x 0,8 einseitig links, Befestigung 2 x M4, Achsenlänge 14mm

Hinweis: Abweichend von der hier dargestellten Standard-Ausführung können diese Schalter bei größeren Bedarfsmengen auch mit anderen Schaltdifferenzbereichen, abweichenden Achsenlängen und Achsenflächen-Winkelstellungen, anderen elektrischen Anschlüssen sowie geänderter Anordnung der el. Anschlüsse usw. geliefert werden.

Nicht mehr lieferbar !!!

Die in den Datenblättern enthaltenen technischen Parameter gelten nur in Verbindung mit den bei uns im Hause bzw. beim Hersteller der Komponenten üblichen und angewandten Prüfmethoden und -einrichtungen. Bei Anwendung anderer Verfahren sind Differenzen zum Messergebnis möglich. Die Anpassung der Temperaturschalter und aller anderen durch unser Unternehmen vertriebenen Komponenten und der Nachweis der Eignung ist in jedem Fall vom Auftraggeber vorzunehmen. Eine Gewährleistung für Fehlanpassungen wird nicht übernommen. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.