



Thermostat ATHf-70 20-500 Grad C 60002088



Jumo
60002088
4053877008293 EAN/GTIN

518,00 EUR inkl. MwSt.**
zzgl. **Versandkosten**

 **12-13 Tage*** (DEU)

Thermostat ATHf-70 20-500 Grad C 60002088 Geeignet als Begrenzer, Max. Betriebstemperatur 550°C, Einstellbare Einschalttemperatur 20 ... 20°C, Einstellbare Ausschalttemperatur 500 ... 500°C, Geräteausführung Aufbaugerät, Ausführung des Sensors Kapillarrohr, Anzahl der Kontakte als Schließer 0, Anzahl der Kontakte als Öffner 0, Anzahl der Kontakte als Wechsler 1, Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss, Schutzart (IP) IP54, Schutzart (NEMA) sonstige, Durch sein schlagfestes Gehäuse mit hochwertigem Kunststoffdeckel und Aludruckguss Unterteil ist der 1-polige mechanische Aufbaubauthermostat sehr robust und kann auch unter rauen Bedingungen eingesetzt werden. Das verwendete Messsystem arbeitet nach dem Flüssigkeitsausdehnungsprinzip und kann bis zu einer maximal zulässigen Fühlertemperatur von 575 °C problemlos eingesetzt werden. Der glatte Rundfühler aus Edelstahl hat einen Durchmesser von 6 mm bei einer Fühlerlänge von ca. 127 mm. Die Fernleitung des Thermostaten ist ebenfalls aus Edelstahl und kann unter Beachtung eines Biegeradius von 5 mm flexibel verlegt werden. Die maximal zulässige Umgebungstemperatur am Gehäuse (Schutzart IP54) beträgt 80 °C. Mit Hilfe eines Schraubendrehers kann die gewünschte Abschalttemperatur nach Abnahme des Gehäusedeckels innenliegend auf einer Skala einfach eingestellt werden. Überschreitet die anstehende Temperatur am Temperaturfühler den eingestellten Grenzwert, wird der Stromkreis (Klemme 2) geöffnet und schließt automatisch den zusätzlichen Signalkontakt (Klemme 4). Der Mikroschalter wird mechanisch verriegelt. Nach Unterschreitung der Gefahrentemperatur um ca. 15% des Skalenumfanges kann der Mikroschalter manuell entriegelt werden. Der Sicherheitstemperaturbegrenzer zeichnet sich durch eine hohe Schaltungsgenauigkeit von +0/-5 % im oberen Skalendrittel aus. Bei Zerstörung des Messsystems wird der Stromkreis bleibend geöffnet, eine Entriegelung ist dann nicht mehr möglich. Der Schaltkontakt befindet sich dann in einer Neutralstellung, sodass keine Kontakte geschaltet sind. Bei Abkühlung des Fühlers auf eine Temperatur unter ca. -20 °C wird der Stromkreis ebenfalls geöffnet, erst bei Temperaturanstieg über ca. -20 °C kann der STB durch den Wiedereinschaltknopf von Hand wieder entriegelt werden. Ein entscheidender Vorteil ist es, dass zur Temperaturmessung keine zusätzliche Hilfsenergie benötigt wird. Der elektrische Anschluss erfolgt durch Schraubklemmen direkt am verbauten Mikroschalter, der eine maximal zulässige Schaltleistung von AC 230 Volt / 10 A direkt schalten kann. Der...

IHRE VORTEILE



WELTWEITER HANDEL
Imagefilm eibmarkt®



99% KUNDENZUFRIEDENHEIT
> 500.000 Kunden weltweit



DHL TRACK & TRACE
Sendungsverfolgung



REKLAMATIONSABWICKLUNG
Kulant und 100% sicher



25 JAHRE ERFAHRUNG
Im weltweiten Versandhandel



AUFTRAGS LIVE CHAT
Mit Auftragshistorie



KURZE LIEFERZEIT
Lagerware



RÜCKERSTATTUNG
Innerhalb von 14 Tagen



DATENSCHUTZ
Garantie

© 1997-2024 eibmarkt.com GmbH - Kemmlerstrasse 1 - 08527 Plauen - Deutschland

eibabo® und eibmarkt® sind eingetragene Schutzmarken der EIBMARKT® GmbH Holding (www.eibmarkt.de). eibabo® ist eine Unternehmung der eibmarkt.com GmbH.

eibmarkt.com GmbH ist eine 100% Tochtergesellschaft der EIBMARKT® GmbH Holding.

* Hinweis zur Lieferzeitangabe: Tag = Montag bis Freitag, kein Feiertag in Bayern oder Sachsen. Warenauslieferungen erfolgen auch samstags (DHL).

** Zahlarten können länderspezifisch abweichen. Alle Preise zzgl. Versand und exklusive Zölle oder sonstiger Zusatzkosten (Einfuhrumsatzsteuer) bei Lieferungen außerhalb der EU.

*** Ersparnis gegenüber UVP = Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. UVP ist der Preis, der dem Handel vom Hersteller, Importeur oder Großhändler als Weiterverkaufspreis an den Kunden empfohlen wird. Der UVP wird auch als Listenpreis bezeichnet und ist definiert als der höchstmögliche Preis, den ein Käufer für ein bestimmtes Produkt vor jeglichen Rabatten zahlen würde (Quelle der Bruttolistenpreise: Deutschland).

eibabo® der Smart Home Technikshop
eibabo® Elektroartikel günstig im Internet bestellen
eibabo® Elektroartikel online günstig kaufen

