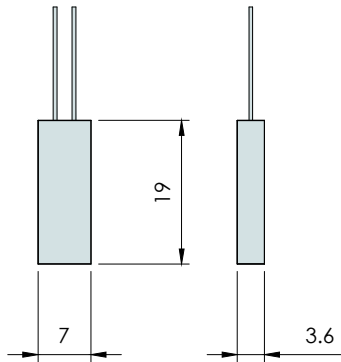


Datenblatt Thermokontakt

Datasheet

lfd.Nr. Datum
IN - D - 006 - 02/23



Beschreibung:

Miniaturisierter Temperaturschalter mit Bimetall-Schnappscheibe für die Verwendung in Anwendung mit beschränkten Platzverhältnissen. Öffnet bei steigenden Temperaturen und schließt selbsttätig beim Abkühlen. Der Schalter ist an der Einführung der Anschlüsse dicht vergossen und somit sicher gegen Umgebungseinflüsse geschützt. Die Schalttemperatur ist werksseitig fest eingestellt und kann nachträglich nicht verändert werden.

Anwendung:

Sowohl als Temperaturregler als auch als Schutzelement gegen Überhitzung.

Technische Daten: Schaltleistung:

UL: 250VAC, 5A res. \geq 10.000 Schaltspiele
UL: 125VAC, 8A res. \geq 10.000 Schaltspiele
UL: 48VDC, 3A res. \geq 6.000 Schaltspiele
VDE: 250VAC, 7A res. \geq 6.000 Schaltspiele

minimaler Schaltstrom: \geq 50mA

Temperaturen:

Schalttemperatur: T10Ö, (Vorzugsweise
T40Ö, Öffner)
T50Ö,
T60Ö, (S)
T70Ö, (S)
T80Ö, (S)
T90Ö,

Schaltpunkt: \pm 5K

Schalthysterese: 20K \pm 5K

Prüfzeichen:

UL, VDE (EN 60 730), RoHS



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

SCHÖLLERSHEIDER STR. 15 TELEFON 02104/12093
POSTFACH 10 02 17 TELEFAX 02104/12028
D-40802 METTMANN www.Goldammer-Regelungstechnik.com
info@goldammer-regelungstechnik.com