

Tamb10

Umgebungstemperaturfühler

Messsignal:	0..10 V (min. 5000 Ohm Belastung)
Messbereich:	-50..+50°C
Sensorelement:	Pt1000
Messgenauigkeit:	1% vom Messbereich
Versorgungsspannung:	15..24 Vdc oder 24 Vac (±10%)
Leistungsaufnahme:	typ. 0,42W / 0,84VA
Sensoreinfassung:	Edelstahlhülse, Durchmesser 6 mm, Länge 25 mm
Gehäusematerial:	Polyamid
Einsatzbereich Gehäuse:	-35..70°C
Gewicht:	ca. 110 g
Schutzklasse:	IP65
Anschlussklemme:	3 polig, Schraubklemme max. 1,5mm ² Klemme UB – Versorgungsspannung Klemme 0V – Bezugsmasse Klemme OUT – Signal 0..10 V

Sicherheitshinweis

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Der Sensor darf nicht in Verbindung mit Geräten benutzt werden, die direkt oder indirekt menschlichen, gesundheits- oder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch dessen Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können.

Elektrischer Anschluss

Die Sensoren sind für den Betrieb an Schutzkleinspannung (SELV) ausgelegt. Beim elektrischen Anschluss von Geräten gelten die techn. Daten der Geräte.

Montagehinweise

Bei Montage im Außenbereich direkten Regenschlag und Sonneneinstrahlung vermeiden. Gegebenenfalls Sonnen- bzw. Regenschutz verwenden.



INGENIEURBÜRO
Mencke & Tegtmeyer GmbH

Schwarzer Weg 43A
D-31789 Hameln
Tel: (0 51 51) 40 36 99 - 0
Fax: (0 51 51) 40 36 99 - 19
email: info@ib-mut.de
<http://www.ib-mut.de>

Bankverbindung:
Stadtsparkasse Hameln
(BLZ 254 500 01)
Kto.-Nr. 5 22 33

UID-Nr. DE258133277

Zollnr. DE6018572

Finanzamt Hameln
22/200/62745

Amtsgericht Hannover
HRB 202636

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing. Detlef Mencke
Dipl.-Ing. Dirk Tegtmeyer

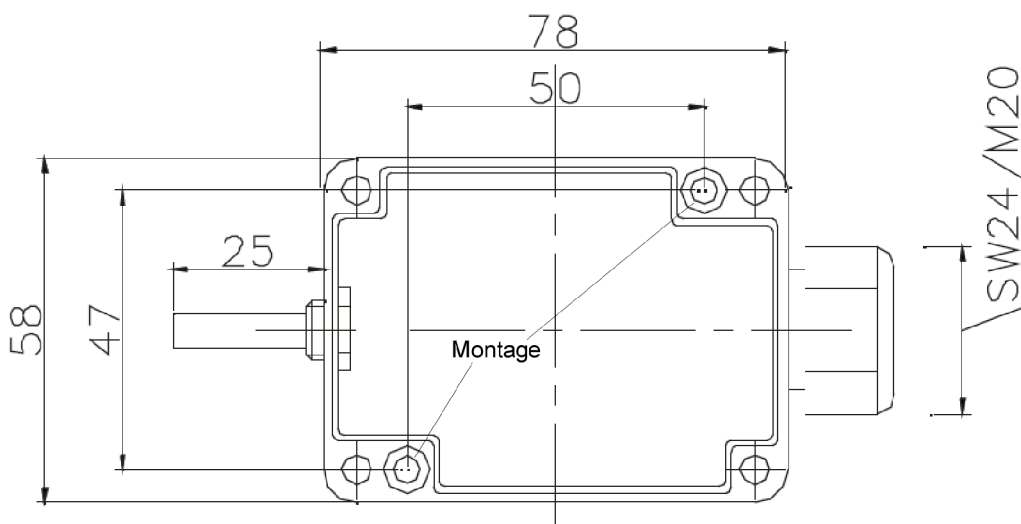
Tamb10

Umgebungstemperaturfühler

Ansicht:



Maßzeichnung:



Alle Maße in mm



INGENIEURBÜRO
Mencke & Tegtmeier GmbH

Meßgeräte für die Solartechnik

INGENIEURBÜRO
Mencke & Tegtmeier GmbH

Schwarzer Weg 43A
D-31789 Hameln
Tel: (0 51 51) 40 36 99 - 0
Fax: (0 51 51) 40 36 99 - 19
email: info@ib-mut.de
http://www.ib-mut.de

Bankverbindung:
Stadtsparkasse Hameln
(BLZ 254 500 01)
Kto.-Nr. 5 22 33

UID-Nr. DE258133277

Zollnr. DE6018572

Finanzamt Hameln
22/200/62745

Amtsgericht Hannover
HRB 202636

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing. Detlef Mencke
Dipl.-Ing. Dirk Tegtmeier