

UNIDOR

Magnetischer Temperatur-Sensor MTS 1



Magnetischer Temperatur-Sensor MTS 1



Eigenschaften:

Dieser magnetische Anlegefühler ist für einen Temperaturbereich von -35 °C bis +105 °C geeignet.

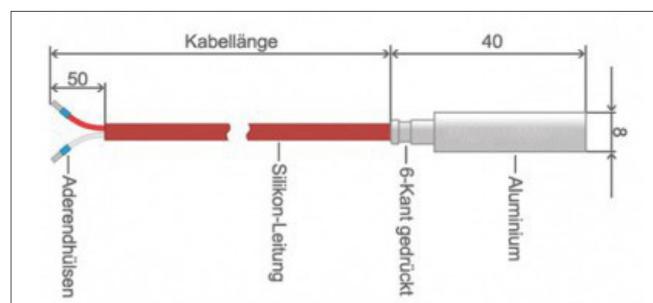
Anwendungen:

Zur Temperaturmessung an allen festen Oberflächen geeignet.

Montagehinweis

Der MTS1 zeichnet sich durch seinen schnellen und unkomplizierten (magnetisch) Anbau aus. Auf Grund der hohen Haltekraft (an ferromagnetischen Oberflächen) ist keine zusätzliche Fixierung erforderlich. Für alle anderen Oberflächen ist die Fixierung mit einem Haltebügel oder Spannbänder erforderlich.

Typenübersicht	
LS5	Aluminium
Anschlussleitung ²	Silikon bis 180 °C
Best.-Nr.	51019813



Elektrischer Anschluss

Technische Daten	
Material Fühlergehäuse	Aluminium
Abmessung	8 x 8 x 40 mm
Länge Anschlussleitung	1 Meter
Schutzart	IP54
Gewicht	ca. 67 g
Elektr. Anschluss	Freie Enden
Fühlerspitze	-35 °C bis 105 °C

Normen und Standards	
EMV:	EN60730-1 (2000) Störfestigkeit
	EN60730-1 (2000) Störaussendung
CE-Konformität:	89/336/EWG Elektromagnetische Verträglichkeit

TRsystems GmbH,
Systembereich Unidor
Freiburger Str. 3
D - 75179 Pforzheim

Tel. +49 7231 3152- 0
Fax +49 7231 3152- 99

unidor@trsystems.de
www.unidor.de

Letzte Aktualisierung: 22. Juli 2019

UNI-V-PR-D-0006

Änderungen in Technik und Design vorbehalten.

Hintergrund Titelfoto: ©kras99-fotolia.com