

# TECHNISCHE DATEN

THE FUTURE OF HEATING

## Bodensensor NTC 100kOhm (bei 25°C)

Temperatur	Widerstand
-50°C	8276,70 kOhm
-40°C	4044,71 kOhm
-30°C	2069,02 kOhm
-20°C	1103,40 kOhm
-10°C	611,27 kOhm
0°C	350,66 kOhm
+10°C	207,70 kOhm
+20°C	126,71 kOhm
+25°C	100,00 kOhm
+30°C	79,43 kOhm
+40°C	51,06 kOhm
+50°C	33,59 kOhm
+60°C	22,58 kOhm
+70°C	15,48 kOhm
+80°C	10,82 kOhm
+90°C	7,69 kOhm
+100°C	5,56 kOhm



Gesamte Kabellänge: 300 cm

## Sensor Abmessungen:



Dokumentation © 2024 Mi-Heat Heizsysteme GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Datenblatt auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert oder vervielfältigt werden. Es ist möglich, dass das vorliegende Datenblatt drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keinerlei Haftung.

Mi-Heat Heizsysteme GmbH

Ol Streek 39a | 26607 Aurich | Deutschland

Tel.: +49(0)4941-6971930 | Web: mi-heat.de | Mail: info@infrarot-fussboden.de



# TECHNISCHE DATEN

THE FUTURE OF HEATING

## Floor Sensor NTC 100kOhm (at 25°C)

Temperature	Resistance
-50°C	8276,70 kOhm
-40°C	4044,71 kOhm
-30°C	2069,02 kOhm
-20°C	1103,40 kOhm
-10°C	611,27 kOhm
0°C	350,66 kOhm
+10°C	207,70 kOhm
+20°C	126,71 kOhm
+25°C	100,00 kOhm
+30°C	79,43 kOhm
+40°C	51,06 kOhm
+50°C	33,59 kOhm
+60°C	22,58 kOhm
+70°C	15,48 kOhm
+80°C	10,82 kOhm
+90°C	7,69 kOhm
+100°C	5,56 kOhm



Cable Length: 300 cm

### Sensor Size:



Dokumentation © 2024 Mi-Heat Heizsysteme GmbH

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced or duplicated in any form without the written permission of the publisher. It is possible that this manual contains typographical defects or printing errors. We accept no liability for errors of a technical or printing nature and their consequences.

Mi-Heat Heizsysteme GmbH

Ol Streek 39a | 26607 Aurich | Deutschland

Tel.: +49(0)4941-6971930 | Web: mi-heat.de | Mail: info@infrarot-fussboden.de

