

Typ	Beschreibung	Bestell-Nr.
FTB 1	Fußbodenfühler	17 1460
FTB 1 wd	Tauchfühler diffusionsdicht	17 1668
FTB 3	Rohranlegefühler	17 1560



FTB 1

Technische Beschreibung FTB 1

Temperaturfühler in runder Messinghülse vergossen mit temperaturbeständigem Anschlusskabel zur Verwendung als Fußbodenfühler.

Technische Daten FTB 1

Messbereich	-20 ... 110°C
Fühlerstrom	max. 1mA
Schutzhülse	Messing, d=7mm, 30mm lang
Anschlusskabel	1,6m lang



FTB 1 wd

Technische Beschreibung FTB 1 wd

Tauchfühler diffusionsdicht durch Tauchlack mit temperaturbeständigem Anschlusskabel.

Technische Daten FTB 1 wd

Messbereich	-30 ... 90°C
Fühlerstrom	max. 1mA
Anschlusskabel	1,6m lang



FTB 3

Technische Beschreibung FTB 3

Rohranlege- Temperaturfühler in Messinghülse eingegossen mit temperaturbeständigem Anschlusskabel.

Spannband zur Befestigung an Rohrleitungen.

Technische Daten FTB 3

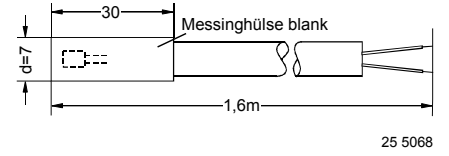
Messbereich	-30 ... 110°C
Fühlerstrom	max. 1mA
Schutzhülse	Messing, d=9mm, 30mm lang
Anschlusskabel	3m lang
Montagespannband	für Rohrdurchmesser bis 2"

Tabelle für Temperatursensor FT..

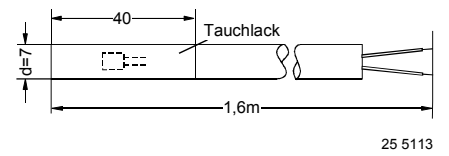
Temp. 0°C	R _T Ω	Temp. 0°C	R _T Ω
-25	1325,4	55	2471,8
-20	1386,6	60	2555,3
-15	1449,2	65	2640,2
-10	1513,1	70	2726,6
-5	1578,5	75	2814,3
0	1645,3	80	2903,4
5	1713,4	85	2993,9
10	1783,0	90	3085,8
15	1853,9	95	3179,1
20	1926,3	100	3273,8
25	2000,0	105	3369,8
30	2075,2	110	3467,3
35	2151,7	115	3566,2
40	2229,6	120	3666,5
45	2309,0	125	3768,2
50	2389,7		

Maßbilder

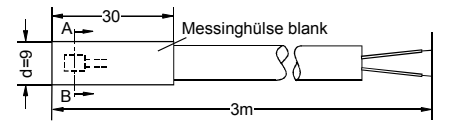
FTB 1



FTB 1 wd



FTB 3



Schnitt A-B

