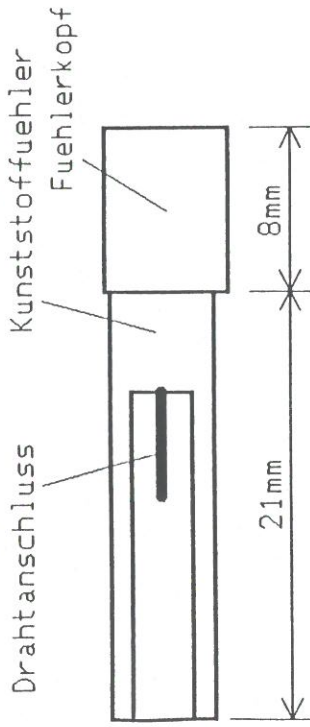


Kunststoff-Temperaturfühler:



Das Kabel wird an den Drahtanschluss angelötet und mit dem mitgelieferten Schrumpfschlauch dicht mit dem Kunststofffühler verbunden.

Achtung: Schrumpfschlauch nicht ueber Fuehlertkopf schrumpfen!

Die Messperle hat einen Messbereich von -55 Grad Celsius und ist in den Kunststofffühler eingegossen.

Der Kunststofffühler ist bis 250 Grad Celsius temperaturbestaendig.

Messing-Temperaturfühler:

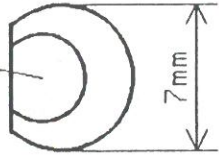
Die Messperle ist in den Messingfühler eingegossen und wird mit ca. 1m Kabel geliefert. Der Durchmesser ist gleich wie der des Kunststofffühlers.

Fuer beide Fuehler gelten dieselben technischen Werte:

Widerstandsuerte (+/-1%) des Fuehlers mit positivem Temperaturkoeffizienten:

Grad Celsius	-20	-10	0	10	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Widerstand/Ohm	684	747	815	886	961	1000	1040	1122	1209	1299	1392	1490	1591	1696	1805	1915

Messperle



KTY 10 D

Temperaturfühler

HANAZEDER Electronic GmbH  
Niederbrunn 6  
A-4910 Neuhofen i.I.

D:\HEIZTECH\HZ08\BESCHR\TEMPF.PCB

Dat.: 1994-03-17