

Temperaturfühler

Bei Anschluss der Temperaturfühler TM 50/TM 100 an den Ultraschallgenerator wird das Temperaturmodul aktiviert und eine Überwachung der Temperatur möglich. Bei Verwendung eines TM 5000 ist die Temperaturüberwachung verfügbar, sobald der Temperaturfühler mit der Buchse im Deckel des jeweiligen Ultraschallwandlers verbunden wurde.

Es können Temperaturen im Bereich -10 bis +120 °C gemessen werden.

Bezeichnung	TM 50	TM 100	TM 5000
Bestell-Nr.	3733	3622	3763
Abbildung			
Länge Anschlussleitung [m]	2	1,1	1,0
Spezifikation	Pt1000 Kl. B DIN EN 60751	Pt1000 Kl. B DIN EN60751	Pt1000 Kl. B DIN EN60751
Durchmesser Fühler [mm]	1,9	4	2
Länge Fühler [mm]	100	150	150
Verwendung mit HD...	3100/3200/3400/4050/4100/4200/4400		5020/5050 5100/5200

Montage

- Stecker des Temperaturfühlers mit der Anschlussbuchse des Ultraschallgenerators (TM 50/ TM100) bzw. des Ultraschallwandlers (TM 5000) verbinden. Eine ausführliche Anleitung zur Funktion befindet sich in der zugehörigen SONOPULS Gebrauchsanweisung.

Hinweis

Bei Verwendung eines Temperaturfühlers wird eine Kalibrierung des Ultraschallgenerators im Abstand von 2 Jahren in unserem Haus empfohlen.