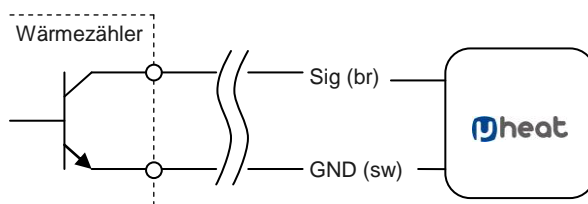


# Funk-Impulsmodul für Wärmezähler



## Technische Daten

<b>Messdatenerfassung</b>	Impulse von einem potentialfreien Kontakt oder einem Schalttransistor
<b>Impulsdauer</b>	$\geq 30\text{ms}$
<b>Impulsfrequenz</b>	$\leq 10\text{Hz}$
<b>Betriebsumgebungstemperatur</b>	$t_{\min} = 0^{\circ}\text{C}$ , $t_{\max} = 60^{\circ}\text{C}$
<b>Lagertemperatur</b>	$t_{\min} = -20^{\circ}\text{C}$ , $t_{\max} = 50^{\circ}\text{C}$
<b>Batterielebensdauer</b>	10 Jahre plus Reserve
<b>Messzyklus</b>	Dauerhafte Abtastung
<b>Stichtag</b>	Beliebiger letzter Montagstag einstellbar (abWerk: 31.12.)
<b>Datenlogger</b>	15 Monatsendwerte; die letzten 5 Konfigurationsänderungen
<b>Funkvarianten</b>	M-Bus-Funk T1-Mode nach OMS, alternativ walk-by Funk
<b>Funkfrequenz</b>	868 MHz
<b>Sendeleistung (ERP), einstellbar</b>	+5 dBm, 0 dBm, -5 dBm
<b>Übertragungsrate</b>	100 000 Chips / s
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	67mm x 67mm x 28mm
<b>Gewicht</b>	95g (inkl. Kabel)
<b>Kabellänge</b>	1200mm
<b>Schutzart</b>	IP 54



Impulseingangsbeschaltung mit bipolar. Transistor

**Bitte beachten!**

Die unbeschalteten Impulseingänge des µheat lösen bei gegenseitiger Berührung der offenen Leitungsenden bereits Zählimpulse aus. Daher müssen sie bis zur endgültigen Montage vor Berührungen geschützt werden.