

# Wärmezähler Funk - Impulsmodul

Funkmodul ME Wärme

Ausschreibungstext  DELTAMESS

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Wärmezähler mit einem Impulsausgang werden mit dem Funkmodul ME Wärme funkfähig. Eine schnelle und sichere Konfiguration erfolgt über die induktive Geräteschnittstelle. Hierfür wird der USB – Kommunikationskopf und eine Software auf dem Rechner benötigt.</p> <p><b>Eigenschaften</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zählerstand einstellbar</li> <li>- Impulswertigkeiten einstellbar <ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;">● 1 kWh</li> <li style="margin-right: 20px;">● 10 kWh</li> <li>● 100 kWh</li> <li style="margin-right: 20px;">● 0,1 MJ</li> <li style="margin-right: 20px;">● 1 MJ</li> <li>● 10 MJ</li> </ul> </li> <li>- Funkzeiten einstellbar, bis zu 50.000 Funktelegramme pro Jahr</li> <li>- Funkprotokolle jederzeit umstellbar: walk-by (15 Monatsendwerte) oder OMS</li> <li>- Stichtagswert und Stichtagsdatum</li> <li>- bis zu 10 Impulse pro Sekunde</li> <li>- Lebensdauer &gt;10 Jahre</li> </ul> <p><b>Technische Daten</b></p> <p>Messdatenerfassung                    Impulse von einem potentialfreien Kontakt oder einem Schalttransistor</p> <p>Impulsdauer                            ≥ 30 ms</p> <p>Impulsfrequenz                        ≤ 10 Hz</p> <p>Betriebsumgebungs- temperatur                              t<sub>min</sub> = 0 °C, t<sub>max</sub> = 60 °C</p> <p>Lagertemperatur                        t<sub>min</sub> = -20 °C, t<sub>max</sub> = 50 °C</p> <p>Batterielebensdauer                    10 Jahre plus Reserve</p> <p>Messzyklus                                dauerhafte Abtastung</p> <p>Stichtag                                    beliebiger letzter Montag einstellbar (ab Werk 31.12.)</p> <p>Datenlogger                              15 Monatsendwerte; die letzten 5 Konfigurations- änderungen</p> <p>Funkvarianten                            M-Bus Funk T1-Mode nach OMS, alternativ walk-by Funk</p> <p>Funkfrequenz                             868 MHz</p> <p>Sendeleistung (ERP), einstellbar                                +5 dBm, 0 dBm, -5 dBm</p> <p>Übertragungsrate                        100.000 Chips/s</p> <p>Abmessungen (H x B x T)              67 mm x 67 mm x 28 mm</p> <p>Gewicht                                    95 g (inkl. Kabel)</p> <p>Kabellänge                                1200 mm</p> <p>Schutzart                                  IP 54</p> <p><b>Zubehör</b></p> <p>Funkmodul ME Wärme <span style="float: right;">10767</span></p> <p>Starterset walk-by – Funk für Windows <span style="float: right;">10768</span></p>		