

## Elektronischer Funkheizkostenverteiler Minometer® M8 radio

Position	Stück	Gegenstand	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		<p><b>Minometer® M8 radio</b></p> <p><b>Gerätebeschreibung</b>                      Elektronischer Funk-Heizkostenverteiler zur Erfassung der anteiligen Wärmeabgabe von Heizkörpern. Verfügt über eine Multifunktionsanzeige und arbeitet in der Standardeinstellung im Zweifühler-Messprinzip. Geeignet für Einrohrheizungsanlagen, Zweirohrsysteme und insbesondere für Niedrigtemperaturanlagen. Datenerfassung nach Einheitsskala, optional auf Produktskala programmierbar. Einsetzbar in Verbindung mit einem vorhandenen LoRaWAN System, dadurch geeignet für moderne IoT Lösungen.</p> <p><b>Auslegung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ablesestichtagsprogrammierung, Ablesestichtag ist frei wählbar</li> <li>○ Starttermin bei Erstmontage beliebig bestimmbar</li> <li>○ Ablesung über 5-stellige LCD-Multifunktionsanzeige</li> <li>○ Auch in Fernfühler-Ausführung erhältlich</li> <li>○ Displayabfrage</li> <li>○ Datenauslesung und Geräteprogrammierung zusätzlich über IR-Schnittstelle möglich                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Stichtagswert, Vorjahreswert, Monatsmittenwert und 18 Monatswerte</li> </ul> </li> <li>○ Datenübertragung im Minol Connect Funksystem                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tägliche Übertragung von Werten zur Ermittlung von Monatsmitten- und Endwerten</li> <li>○ Stichtagswert mit Datum</li> <li>○ Daten zur Geräte Identifikation</li> <li>○ Gerätestatus</li> </ul> </li> <li>○ Wärmestauererkennung                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Interne Selbstkontrolle</li> <li>○ Interne Plausibilitätsprüfungen der gemessenen Raumluft- und Heizkörpertemperaturen</li> <li>○ Umschaltung von Zweifühler- auf Einfühlerbetrieb</li> </ul> </li> <li>○ Übertragener Gerätestatus                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Manipulation (Geräteabnahme)</li> <li>○ Fehlercode der Hardware</li> </ul> </li> <li>○ Hoher Schutz gegen thermische, elektrische und magnetische Störungen (CE)</li> <li>○ Fremdwärmeerkenntung durch interne Prüfung</li> <li>○ Hoher Temperatureinsatzbereich von 35 °C bis 130 °C                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Zweifühlergerät Kompakt-Ausführung für Auslegungs-Heizmediumtemperaturen von 35°C - 110°C</li> <li>○ Zweifühlergerät Fernfühler-Ausführung für Auslegungs-Heizmediumtemperaturen von 35°C - 130°C</li> </ul> </li> <li>○ Optional mit Sommerabschaltung</li> <li>○ Batteriekapazität 10 Jahre plus Reserve</li> <li>○ HKVO-Zul.Nr: A1.01.2017</li> </ul>		

## Elektronischer Funkheizkostenverteiler Minometer® M8 radio

---

## Elektronischer Funkheizkostenverteiler Minometer® M8 radio

		<b>Auslegung des integrierten Funkmoduls</b> Das im elektronischen Heizkostenverteiler integrierte Funkmodul dient dazu, Messwerte im Minol Connect Funkssystem zu übertragen. <ul style="list-style-type: none"><li>• 868 MHz Funkfrequenz</li><li>• LPWAN Datenübertragungsverfahren</li><li>• AES128 Verschlüsselung</li></ul> <b>Abmessung</b> (L x B x H) 116,2 mm x 35,8 mm x 30 mm		
		<b>Montage für elektronischen Heizkostenverteiler</b>		
		<b>Aufpreis für Schweißmontage (z. B. bei Heizplatten)</b>		
		<b>Montage für elektronischen Heizkostenverteiler mit Fernfühler</b>		