Technisches Datenblatt METRONA Gateway

Produktbeschreibung

Das METRONA Gateway kommuniziert mittels bidirektionalem Funk mit den Verbrauchserfassungsgeräten sowie Rauchmeldern des METRONA® Funksystem smart. Es werden dabei Verbrauchs- und Statusinformationen zwischengespeichert und sicher in das BRUNATA-METRONA Rechenzentrum übertragen.

Vorteile

- Funkablesung der Erfassungsgeräte ohne Betreten der Liegenschaft
- Reduzierung der Anzahl der Gateways durch vernetzte Funktechnologie
- Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) bestätigt
- Keine externe Spannungsversorgung notwendig
- Einfache Montage



METRONA Gateway für funkende Verbrauchserfassungsgeräte und Rauchmelder

Leistungsmerkmale

Bezeichnung	Gateway
Frei programmierbares Stichtagsdatum	✓
Empfang der Funkbotschaften der Verbrauchserfassungsgeräte (Heizkostenverteiler, Wasserzähler, Wärmezähler) und der Rauchmelder	✓
EMV – Verträglichkeit	✓
Batteriebetrieb	✓
Wandbefestigung	✓
Datenübertragung an BRUNATA-METRONA per GPRS oder NB-IoT	✓

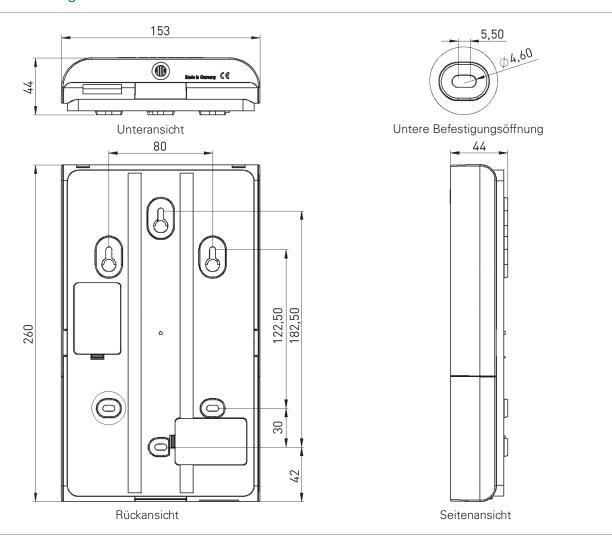
Technische Daten

Bezeichnung		Gateway
Funkfrequenz	MHz	868
Abmessungen (B x H x T)	mm	153×260×46
Farbe		RAL 9003
Gewicht	g	785
Schutzart		IP 41
Spannungsversorgung		Lithium-Langzeitbatterie, festeingebaut
Umgebungstemperatur	°C	-20 +85



Technisches Datenblatt METRONA Gateway

Abmessungen



Hinweis

Aufgrund der individuellen Beschaffenheit des Montageuntergrundes, z. B. Mauerwerk mit Vollwärmeschutz, ist es erforderlich, dass der Gebäudeverantwortliche die entsprechenden geeigneten Befestigungsmaterialien mit dem Montagedienst abstimmt.

Stand 11.2021 – Irrtum und Änderungen vorbehalten.



www.brunata-metrona.de