

Technische Informationen

Gas-Zähleraufsatz BK-G Pulse Reader

Produktbeschreibung

Das Gerät übernimmt den vom Zähler gemessenen Gasverbrauch und überträgt ihn per LoRaWAN¹-Funktechnologie an unsere Datenbank. Es wird einfach an einen geeigneten Gaszähler geklemmt. Die passenden Zähler-Modelle finden Sie unten.

Die Messwerte stehen Ihnen dann im EnergiePortal von Schleswig-Holstein Netz zur Ansicht und Auswertung zur Verfügung. Der Messwert im Portal wird einmal pro Stunde aktualisiert.

Montage und Registrierung

1. Der Zähler hat unten eine Einbuchtung. Schieben Sie den Zähleraufsatz von unten rechts nach oben links in diese Vertiefung (Foto 1). Anschließend befestigen Sie den Aufsatz mit den beiden blauen Steckverbindungen am Zähler (Foto 2).
2. **Notieren Sie sich bitte den Zählerstand sowie die Nummern des Zählers und des Zähleraufsatzes** (s. Foto 1 Markierung). Sie benötigen diese Angaben später für die Registrierung im EnergiePortal. Erst mit der Registrierung zeigt Ihnen das EnergiePortal die vom Funkaufsatz übermittelten Messwerte an.



Spezifikation

- Sparte: Gas
- Einsatz: funktioniert auf Gaszählern von Honeywell/Elster des Typs BK-G 1,6 bis BK-G 100
- Stromversorgung: Batterie enthalten, Lebensdauer ca. 8 Jahre, nicht austauschbar
- Anwendungsort: innen
- Schutzklasse: IP68 (Schutz gegen Berührung, staubdicht)
- Montage: Befestigung per Klemmverbindung
- Maße: 94 x 49 x 25 mm
- Betriebstemperatur: bei Umgebungstemperatur zwischen -20 °C und 65 °C
- Sendeleistung: bis zu +20 dBm (Dezibel Milliwatt)

¹ LoRaWAN steht für „Long Range Wide Area Network“ und bezeichnet ein reichweitenstarkes Funknetzwerk zur Datenübertragung.