Schnittstelle für Wasser- und Gaszähler

HmIP-ESI-IND

Mit der Homematic IP Schnittstelle für Wasser- und Gaszähler behalten Sie den Wasser- und Gasverbrauch in Ihrem Zuhause immer im Blick. Die Daten des Wasser- und Gaszählers werden immer aktuell in der Homematic IP App angezeigt. Eine langfristige Überwachung des Verbrauchs wird zudem über die Messdatenerfassung möglich. Die Installation erfolgt in wenigen Schritten direkt am Wasser- oder Gaszähler.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	2× 1,5 V LR6/Mignon/AA
Batterielebensdauer	2 Jahre (typ.)
Stromaufnahme	40 mA max.
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5–35 °C
Abmessungen (B × H × T)	39 × 109 × 29 mm
Gewicht (inkl. Batterien)	100 g
Typ. Funk-Freifeldreichweite	370 m
Funk-Frequenzband	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

Sensoren

Geräte-Kurzbezeichnung	ES-IND
Versorgungsspannung	über Auswerteeinheit
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5–35 °C
Abmessungen Lesekopf (B × H × T)	16 × 33 × 17 mm
Gewicht (inkl. Zuleitung)	35 g

HIGHLIGHTS

- Einfache Montage
- Geeignet für kompatible Wasser- und Gaszähler mit metallischem induktivem Target
- Kann zur Leckageerkennung genutzt werden
- Einfache Konfiguration in der Homematic IP App

ANWENDUNGSBEREICHE

Energiemanagement

LIEFERUMFANG

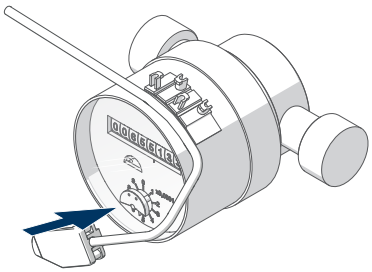
Schnittstelle für Wasser- und Gaszähler
2× 1,5 V LR6/Mignon/AA
2× Doppelseitige Klebestreifen
2× Doppelseitiges Klebepad für Sensormontage
1× Kabelhalter
Bedienungsanleitung

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	162090A0
EAN-Code	4047976620906
Kurzbezeichnung	HmIP-ESI-IND
Verpackungseinheit	48
Maße Verpackung	184 × 140 × 48 mm

IMMER WISSEN, WAS VERBRAUCHT WIRD

Die Homematic IP App bietet eine umfangreiche Übersicht über den Wasser- und Gasverbrauch im Zuhause. Die Schnittstelle für Wasser- und Gaszähler erfasst die Verbrauchsdaten des Wasser- oder Gaszählers. In der Homematic IP App werden diese übersichtlich dargestellt. Dafür wird das Gerät ganz einfach am Wasser- oder Gaszähler montiert.
Die Messdatenerfassung ermöglicht die langfristige Aufzeichnung und Auswertung der erfassten Verbrauchsdaten. So behalten Sie Ihre Verbrauchsentwicklung langfristig im Blick.



EINFACHE MONTAGE OHNE VORKENNTNISSE

Montieren Sie die Schnittstelle einfach selbst auf Ihrem Wasser- oder Gaszähler. Das Gerät ist mit vielen induktiven Wasser- und Gaszählern kompatibel, die über ein metallisches Target verfügen. Der Lesekopf verfügt an der Montageseite über eine Klebefläche. Damit wird er einfach an der vorgesehenen Position am Wasser- oder Gaszähler fixiert. Die Klebemontage kommt ohne bauliche Veränderungen aus und eignet sich daher auch für Mietwohnungen. Anschließend wird der Sensor mit der Schnittstelle verbunden und über die App ins Smart Home integriert – fertig!

KOMPATIBEL MIT VIELEN WASSER- UND GASZÄHLERN

Das Gerät ist mit vielen induktiven Wasser- und Gaszählern kompatibel, die über ein metallisches Target verfügen.
Eine Übersicht der kompatiblen Wasser- und Gaszähler finden Sie in der aktuellen Kompatibilitätsliste unter www.homematic-ip.com.