

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Kompaktwärmezähler Allmess CF-E II 2,5-260-D

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		Liefereinheit I – Einbaustrecken Einbaustrecken für CF Echo, DN 15 bis 40 mm (für Verschraubungsausführung mit Direktmessungsfühler) 1 Satz Kugelhähne für Rücklaufabsperrung 1 Vorlaufkugelhahn mit Messstelle für Direktmessungsfühler 2 Verschraubungen 1 Distanzstück mit Distanzstück EBS DN 25 G1 1/4"x 260-D-KH (Direktmessung) Best.-Nr.: 2426007006		
		ohne Distanzstück EBS DN 25 G1 1/4"-D-KH (Direktmessung) Best.-Nr.: 2436007206		
		 Liefereinheit II - CF Echo II Ultraschall-Wärmezähler bestehend aus: - Mikroprozessor Rechenwerk (abnehmbar) mit festangeschlossenem Durchfluss-Sensor und Temperaturfühlern <i>Einbaustrecken müssen separat bestellt werden!</i> Rechenwerk (abnehmbar zur Wandmontage), - LC-Anzeige mit 3 Anzeigenebenen, • Ebene 1 : Energie, Volumen, LCD-Test, externe Wasserzähler (optional) • Ebene 2 : 3 Maximalwerte für Durchfluss + Leistung + Vorlauftemperatur; Durchfluss, Leistung, Temperaturdifferenz, Betriebsunterbrechungen, Zeiten, externe Wasserzählerimpulsvermögen (optional), M-Bus-Adresse + Baudate. • Ebene 3 : 13 Stichtagswerte für Energie und Volumen, externe Wasserzähler (optional), Software- Version - Maximalwertspeicherung für Durchfluss, Leistung und Vorlauftemperatur. - Echtzeituhr - rechtzeitige Vorwarnmeldung bei ansteigender Verschmutzung - Rechenwerk zur Montage am Durchfluss-Sensor oder an der Wand - Verbindungskabellänge 1,5 m (optional 5 m) - Batterie 3,6 V Lithium - Rechenwerksdaten Temperaturbereich t: 0-180°C Temperaturdifferenz Δt: 3-160 K sichere Messwerterfassung ab 0,1 K Datensicherung : EEPROM Anzeige: 7-stellig Einheit: MWh (optional GJ, KWh) optische Schnittstelle: ZVEI (M-BUS Protokoll) Umgebungstemperatur: max. +55°C Schutzklasse: IP 64 Umggebungsklasse: C (industrielle Umgebung)		
		Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de AS-Nr.:P0826-39 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: 12/21	Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM	Blatt 1

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Kompaktwärmezähler Allmess CF-E II 2,5-260-D