

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Kompaktwärmezähler Allmess CF-E II 1,5-190-F-D

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		Liefereinheit I – Einbaustrecken Einbaustrecken für CF Echo, DN 15 bis DN 20 mm (für Verschraubungsausführung mit Direktmessungsfühler) 1 Vorlaufkugelhahn mit Messstelle für Direktmessungsfühler 2 Verschraubungen 1 Distanzstück EBS DN 20 FL 190-D Best.-Nr.: 2483000106		
		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 Wasserzählerimpulswertigkeiten (optional), M-Bus-Adresse + Baudrate. • 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 - Umgebungs-kategorie: 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.: P0826-7 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: 12/21			Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000	
			Blatt 1	

Kompaktwärmezähler Allmess CF-E II 1,5-190-F-D

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.: P0826-7 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: 12/21

Zertifiziertes Unternehmen
nach DIN EN ISO 9001:2000