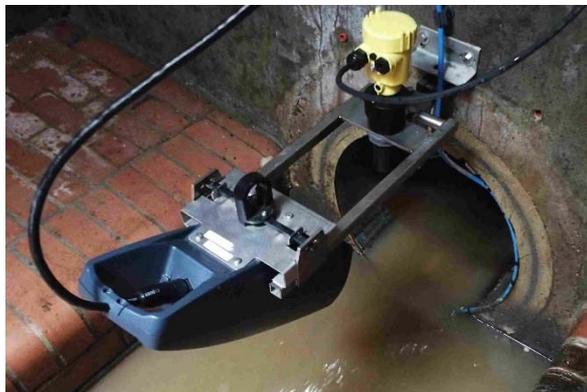


TMC-15



TMC-15 Messumformer

Der **TMC-15 Messumformer** ist ein Gerät, das die Interaktion mit dem LANZEN- MID- Sensor durch programmierbare Funktionen sowie die Anzeige und Übertragung von Messwerten ermöglicht. Der mikroprozessorbasierte TMC-15-Messumformer verwendet einen spezifischen Algorithmus zur Verbesserung der Genauigkeit, eine 128x64 Pixel hinterleuchtete grafische Anzeige mit drei Programmier Tasten, zwei digitale Ausgänge. Es ist optional eine RS485- Schnittstelle verfügbar. Das Gehäuse aus robustem Aluminium hat die Schutzklasse IP67.

Batterieversorgt sind Standzeiten bei sekundlicher Messung von einem Jahr möglich. Bei Vergrößerung des „Messintervalls“ auf fünf- sekundlich sind Standzeiten größer fünf Jahren möglich.



Spezifikationen:

Sensorschnittstellen analoge Schnittstelle zum Anschluss von Geschwindigkeitssensoren Typ LANZEN- MID_{TORPEE-MAG}

Spannungsversorgung: Batterieversorgt (6stk Alkaline Batterien LR20 D mono)

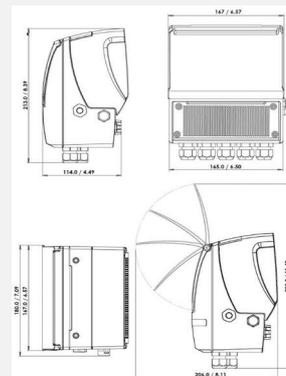
Display Grafikdisplay; Summenzähler

Tastatur 3 Tasten Folientastatur zur Geräteprogrammierung

Ausgänge
2 Stück Pulse/Alarm Ausgang
(Optional) Modbus 485 RTU

Abmessungen

Abmessungen abhängig von Rohrdurchmesser und zusätzlichem Aufbau (Anbohrschelle, Kugelhahn, ...)



Material Aluminium-Spritzguss

Gewicht 2,8 kg

Schutzart IP 67

Arbeitsbereich

Betriebstemperatur -20 bis +60 °C
Lagertemperatur -30 bis 65 °C