

IZAR PULSE I

ELEKTRONISCHE ZUSATZGERÄTE | GEBER

DIEHL
Metering



ANWENDUNG

IZAR PULSE I basiert auf dem von Diehl Metering entwickelten, modularen Induktiv-Sensor-Konzept. Die Geräte können auf allen Zählern des induktiven (Ti) sowie kombinierten (Ha+Ti) Produktsortiments mit einem grauen Ring befestigt werden. Diese einfache Montage ermöglicht die Kommunikation mit anderen Geräten.

IZAR PULSE I verarbeitet sowohl Vorwärts- als auch Rückwärtsflussrichtungen und gibt Alarmsignale aus (Manipulationsversuche durch Kabeltrennung oder Gehäuseabnahme). Es besteht die Möglichkeit, das IZAR PULSE I mit einem Fernauslese- oder Verbrauchserfassungssystem zu verbinden.

Die Aufsteckverbindung des IZAR PULSE I dient zur sicheren Befestigung auf den Zählern und erlaubt zugleich das erneute Aufsetzen auf andere Zähler.

MERKMALE

- ▶ Passend für Induktiv Sensor Abtastung (Ti)
- ▶ Ausführung 3-adrig oder 4-adrig
- ▶ Vorwärts- und Rückwärtsdurchfluss
- ▶ Manipulationsalarm
- ▶ Open Collector Ausgang
- ▶ Verfügbar mit potentialfreiem Kontakt und spezifischen Impulswertigkeiten
- ▶ Bis zu 15 Jahre Lebensdauer

IZAR PULSE I

ELEKTRONISCHE ZUSATZGERÄTE | GEBER

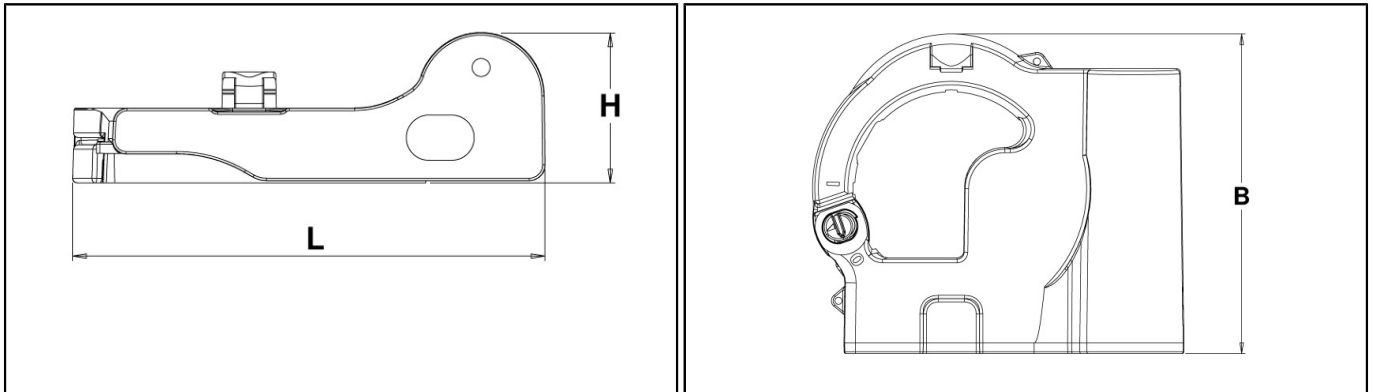
PRINZIP

SPEZIFIKATIONEN

		IZAR PULSE I	
Kabellänge	m	1.5 / 5	
Spannungsversorgung		Lithiumbatterie	
Elektrische Eckdaten - max. Ausgangsspannung	V	30	
Elektrische Eckdaten - max. Ausgangsstrom		50 mA (geschlossen)	
Max. Frequenz	Hz	8	
Masse		Braune Ader (-)	
Impulse		Weiße Ader (+)	
Open Collector			
Ausgangsimpedanz		> 1M Ω	
Strömungsrichtung 3 Adern		Berücksichtigter Rückwärtsdurchfluss (Kompensation) bis zu 66,535 Pulse pro Umdrehung	

* Andere Ausführungen auf Anfrage

ABMESSUNGEN



		IZAR PULSE I	
Länge	L	mm	100
Höhe	H	mm	33
Breite	B	mm	100