



# Reed-RD

Impulsgeber



## Ihre Vorteile

- Nachträglich ohne Verletzung der Eichplombe montierbar:  
**Einfache und rasche Montage vor Ort**

## Einsatzgebiete

- Impulsübertragung auf Leitsysteme
- Datenspeicher (Zeitintervallorientierte Erfassung)
- Impulsausgang für Steuer-, Regel- und Dosierfunktionen
- Reed RD 011 zum Anschluss von Kältezähler

## Eigenschaften

- Unterschiedliche Impulswertigkeiten durch zwei Steckplätze im Zählwerk
- Kennzeichnung der Impulswertigkeit des entsprechenden Steckplatzes von oben auf dem Zifferblatt sichtbar
- Überflutungssicher (IP68)
- Kabellänge 3 m

# Technische Daten

Herstellerangaben	
<b>Schaltelement</b>	
Reedschalter in Steckerausführung	
<b>Kontaktschutz Reed RD 01</b>	
Schutzwiderstand mit Varistor (VDR)	
Schaltspannung	$U_{\max} = 48 \text{ V AC/DC}$
Schaltstrom	$I_{\max} = 0,2 \text{ A}$
Schaltleistung	$P_{\max} = 4 \text{ W}$
<b>Kontaktschutz Reed RD 011</b>	
Schutzwiderstand	
Schaltspannung	$U_{\max} = 125 \text{ V AC/DC}$
Schaltstrom	$I_{\max} = 0,035 \text{ A}$
Schaltleistung	$P_{\max} = 2 \text{ W}$
<b>Impulsdauer</b>	
Abhängig vom Durchfluss im Wasserzähler	
Bei Zählerstillstand Dauerimpuls möglich	
<b>Schutzart</b>	
IP68 (DIN 40050)	
Temperaturbereiche	
Umgebungstemperatur	$t_{\text{amb}} = 70 \text{ °C}$
Medientemperatur	$t_{\text{m}} = 50 \text{ °C}$
<b>Anschlusskabel</b>	
Länge	3 m

