



Reed-RD- Impulsgeber

für Woltman- und Verbundzähler



Ihre Vorteile

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

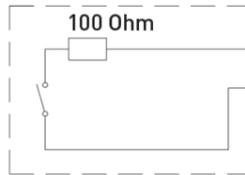
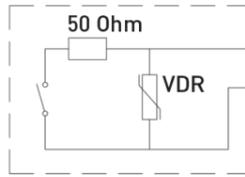
Einsatzgebiete

- 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



Schaltelement

Reedschalter in
Steckerausführung

Kontaktschutz Reed RD 01

Schutzwiderstand mit Varistor
(VDR)

Schaltspannung $U_{\max} = 48 \text{ V AC/DC}$

Schaltstrom $I_{\max} = 0,2 \text{ A}$

Schaltleistung $P_{\max} = 4 \text{ W}$

Kontaktschutz Reed RD 011

Schutzwiderstand

Schaltspannung $U_{\max} = 125 \text{ V AC/DC}$

Schaltstrom $I_{\max} = 0,035 \text{ A}$

Schaltleistung $P_{\max} = 2 \text{ W}$

Impulsdauer

Abhängig vom Durchfluss im
Wasserzähler

Bei Zählerstillstand Dauerimpuls
möglich

Schutzart

IP68 (DIN 40050)

Temperaturbereiche

Umgebungstemperatur $t_{\text{amb}} = 70 \text{ °C}$

Medientemperatur $t_{\text{m}} = 50 \text{ °C}$

Anschlusskabel

Länge 3m