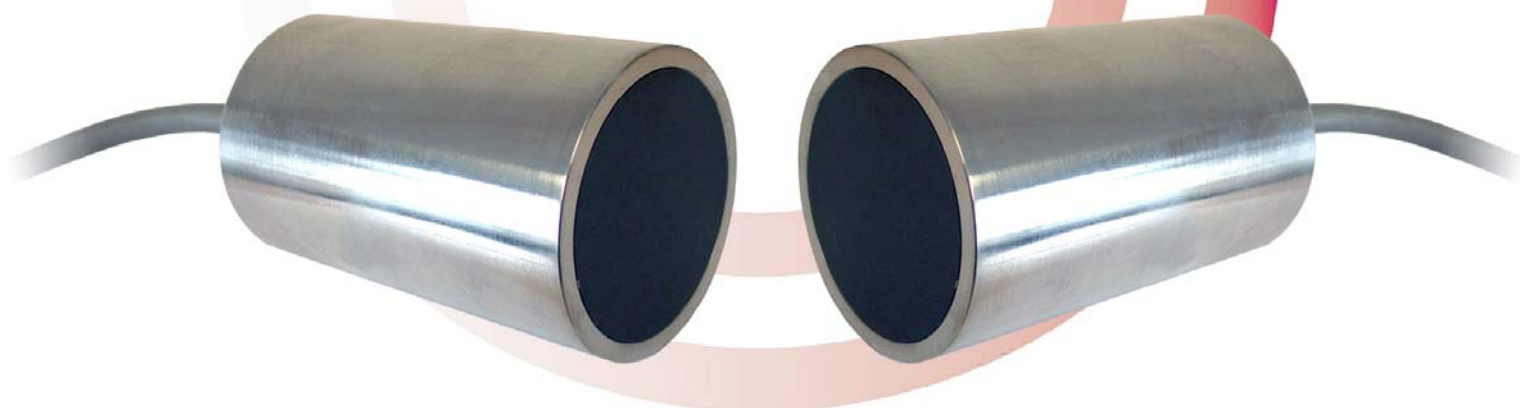


Kontaktlose Energie- und Datenübertragung ROTENDA S

Das System ROTENDA S ermöglicht die kontaktlose Energie- und Datenübertragung im Leistungsbereich bis 40 W. Es ist für rotierende und ruhende Anwendungen (z.B. Ersatz von Steckverbindungen) geeignet.

Gegenüber der herkömmlichen Energiezuführung durch Kabel und Schleifkontakte bietet ROTENDA S folgende Vorteile:

- **zuverlässige Energie- und Datenübertragung**
- **Luftspalt von bis zu 3 mm**
- **Wegfall von mechanischem Verschleiß**
- **niedriger Wartungsaufwand**
- **verkürzte Wechselzeiten bei Wechselwerkzeugen**
- **kompaktes Aluminiumgehäuse**
- **einfache Installation (Plug-and-Play)**



Eingangsspannung	24 V DC
Luftspalt	0 ... 3 mm
seitliche Verschiebung	± 1 mm
Abnahmeleistung (Dauer)	40 W bei 24 V DC
Datenübertragung	RS 232 115 kBaud halbduplex