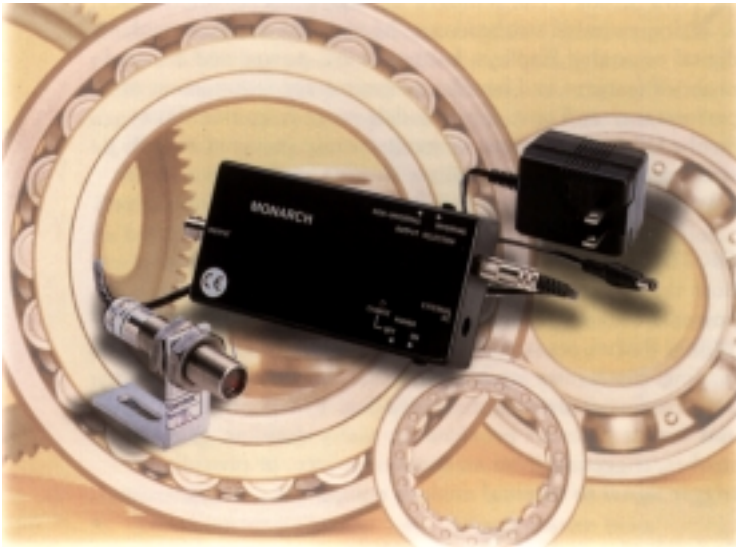


Sensor Auswertelektronik für:



- Optische Sensoren
- Laser Sensoren
- Infrarot Sensoren
- Magnetischer Sensoren

Das Modul liefert Versorgungsspannungen für Sensoren und wandelt die gemessenen Umdrehungen in Ausgangsimpulse um.

- ◆ Optischer Sensor ROS-5P
- ◆ Laser Sensor RLS-5P
- ◆ Infrarot Sensor IRS-5P
- ◆ MT-190P

Die TTL kompatiblen Puls-Ausgänge sind umschaltbar, entweder von positiv ansteigend 0-5V oder negativ abfallend 5-0 V. Ausgeführt über eine BNC-Buchse.

Alkaline Batterien, oder für Dauerbetrieb NiCad Batterien stehen zur Auswahl, oder 5-12V dc Versorgung.

Die Sensoren sind über einen Klinkenstecker an das SPS-Modul zu adaptieren. Am Ausgang des Modules kann über eine BNC-Buchse der einzelne Puls pro Umdrehung ausgegeben werden.

Technische Daten

Bereich (UPM)	Abhängig vom Sensor
Ausgangs-Signal	TTL kompatible Pulse, 0-5V oder 5-0V
Pulsbreite	Abhängig von der Größe des Objektes und Umdrehung
Ausgangs-Stecker	BNC Stecker
Versorgung	4"AA" NiCad Batterien, AC oder 5-12VDC

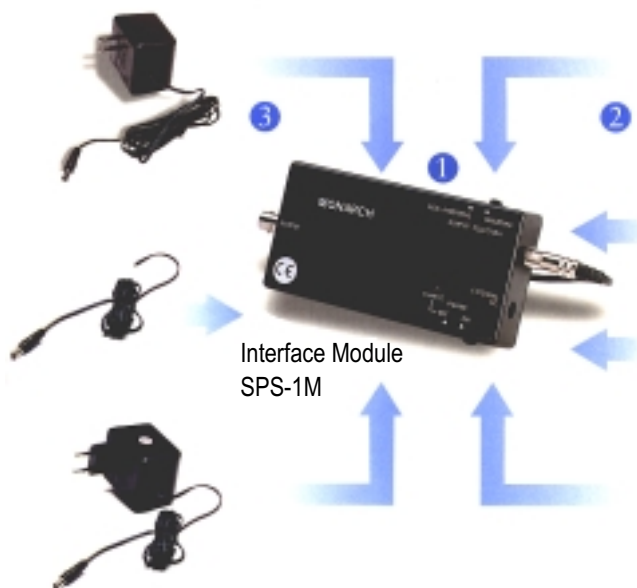
Anwendungen:

Vibrations - Analyzer, Spectrum - Analyzer, Stroboskope, Datenerfassungssysteme, Drehzahlmesser, Magnetic -Tape Recorder, Signal - Analyzer usw.

115V AC Ladegerät

5-12 VDC Kabel
(CA-SPS12)

220 VAC Ladegerät



Optischer Sensor (ROS-5P)

Laser Sensor (RLS-5P)

Infrarot Sensor (IRS-5P)

Magnetischer Trigger Sensor (MT-190P)