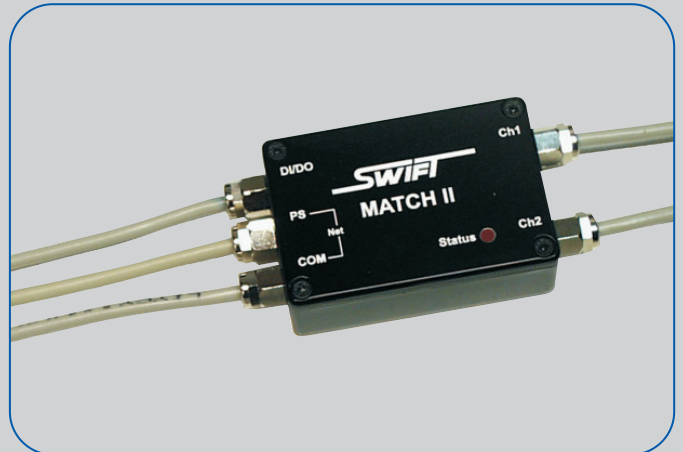


Kompaktes Datenerfassungssystem

MAS MATCH-II MAS MATCH-II-4

Technische Ausstattung

- 2 oder 4 integrierte DMS-Signalkonditionierer und Sensorstromversorgung
- Verstärkung und Offset per Software einstellbar
- 2 Digitaleingänge
- Rainflow (RF), Level Crossing (LC), Range Pair (RP)
- ein- und mehrdimensionale Verweildauer (TaL, TaLnd)
- Transientenrecorder-Betrieb (TM)
- Sequentielle Extremas (SQTMS)
- alle Auswertemethoden mit bis zu 2 kHz Abtastrate je Kanal
- fernsteuer- und auslesbar über Modem und drahtlos per GSM
- kleines, robustes Aluminiumgehäuse



Typische Anwendungen

- | | |
|--------------------------------|--|
| ■ Langzeitmessungen | ■ Prüfstandüberwachung |
| ■ Produkthaltbarkeitsprüfungen | ■ Qualitätssicherung |
| ■ Restlebensdauer-Abschätzung | ■ Fernüberwachung schwer zugänglicher Geräte via GSM |
| ■ Produktleistungsprüfung | |

Einsatz in Industrie, Forschung und Lehre

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| ■ PKW und LKW | ■ Schmiedepressen |
| ■ Motorräder | ■ landwirtschaftliche Maschinen |
| ■ Bagger und Baumaschinen | |
| ■ Windkraftträder | |

