

CANOPEN MINIATUR DRUCK- TRANSMITTER CMP

- Kleine, robuste Bauform
- Verschiedene Genauigkeitsklassen
- Druck- und Temperaturmessung
- CANopen Busprotokoll DS301/DS404 unterstützt CAN 2.0A/B
- LSS (DS 305 V2.0)



CANopen Miniatur Drucktransmitter CMP 8270

Die Schweizer Trafag AG ist ein führender, internationaler Hersteller von qualitativ hochwertigen Sensoren und Überwachungsgeräten zur Messung von Druck und Temperatur. Der CANopen Miniatur-Drucktransmitter CMP basiert auf Trafags eigener Dünnfilm-auf-Stahl Technologie, die auch bei rauen Umgebungsbedingungen hohe Genauigkeit und Langzeitstabilität bietet. Die äusserst kompakte Bauweise und die bewährte Hochleistungselektronik mit CiA-zertifizierter, umfassender CANopen-Funktionalität machen den CMP 8270 zum Besten seiner Klasse.



Anwendungen

- Motorenbau
- Schienenfahrzeuge
- Maschinenbau
- Hydraulik
- Prozesstechnik
- Prüfstände

Vorteile

- Kleine, robuste Bauform
- Verschiedene Genauigkeitsklassen
- Druck- und Temperaturmessung
- CANopen Busprotokoll DS301/DS404 unterstützt CAN 2.0A/B
- LSS (DS 305 V2.0)

Technische Daten			
Messprinzip	Dünnfilm auf Stahl	Genauigkeit @ 25°C typ.	± 0.5 % d.S. typ. ± 0.15 % d.S. typ. ± 0.1 % d.S. typ.
Messbereich	0 ... 1 bis 0 ... 600 bar	Medientemperatur	-50°C ... +135°C
Ausgangssignal	Busprotokoll CANopen DS404	Umgebungstemperatur	-40°C ... +125°C

