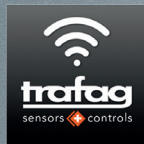


HYDRAULIK DRUCKSCHALTER NAH

- Schaltgenauigkeit 0.3 %
- 1 oder 2 PNP Transistoren
- Parametrierbar über Smartphone App (Android)
- Schaltstrom bis 400 mA
- Optional: 5-fache Überdruckfestigkeit



**New
option**

Hydraulik Druckschalter NAH 8254

Die Schweizer Trafag AG ist ein führender, internationaler Hersteller von qualitativ hochwertigen Sensoren und Überwachungsgeräten zur Messung von Druck und Temperatur. Der hydraulische Druckschalter NAH 8254 mit 1 oder 2 Schaltausgängen und erhöhter Genauigkeit von 0.3 %, verfügt über eine ausserordentlich langzeitstabile Dünnfilm-auf-Stahl Sensorzelle mit dreifacher (optional 5-facher) Überdrucksicherheit. Die robuste Bauweise und der weite Temperaturbereich von -40°C bis +125°C machen den NAH 8254 zur idealen Lösung, wenn unter rauen Umweltbedingungen ein genaues und zuverlässiges Schaltsignal erforderlich ist.

Anwendungen

- Maschinenbau
- Hydraulik
- Prozesstechnik



Vorteile

- Schaltgenauigkeit 0.3 %
- 1 oder 2 PNP Transistoren
- Parametrierbar über Smartphone App (Android)
- Schaltstrom bis 400 mA
- Optional: 5-fache Überdruckfestigkeit

Technische Daten

| | | | |
|----------------|--|-------------------------|---|
| Messprinzip | Dünnfilm-auf-Stahl | Genauigkeit @ 25°C typ. | ± 0.3 % d.S. typ. |
| Messbereich | 0 ... 2.5 bis 0 ... 600 bar 0 ... 30 bis 0 ... 7500 psi | Medientemperatur | -40°C ... +125°C |
| Ausgangssignal | Schaltausgang: 1 oder 2 PNP Transistoren | Umgebungstemperatur | -40°C ... +125°C (Kabel PVC 22: -5°C ... +60°C) (Kabel PUR 24: -40°C ... +70°C) |

