# 压力开关 用于造船业 NAE

- 开关精度0.3 %
- 1或2 PNP 晶体管
- 可通过智能手机 App 进行参数化设置 (Android)
- 开关电流 直到 400 mA
- 选配: 开关量输出 1或2 PNP 晶体管

GET IT ON Google Play

Windows

trafag sensors controls

Trafag sensors & controls
Switzerland

Industriestrasse 11
8608 Bubikon

+41 44 922 32 32
www.trafag.com

trafag
sensors controls

# 压力开关 用于造船业 NAE 8256

瑞士 Trafag 股份公司是一家业界领先的、制造优质传感器以及用于测量压力和温度监测设备的国际化企业。压力开关NAE 8256具有极其坚固和稳定的钢制薄膜传感器元件，输出1或2个开关量信号，用于船用发动机和造船业。NAE 8256是同类产品中最小的压力变送器，并获得了船舶认证。-40°C到+125°C的宽广温度范围，及三倍安全过压，使其成为在恶劣环境条件下（如船舶应用）需要准确和可靠开关信号的首选。

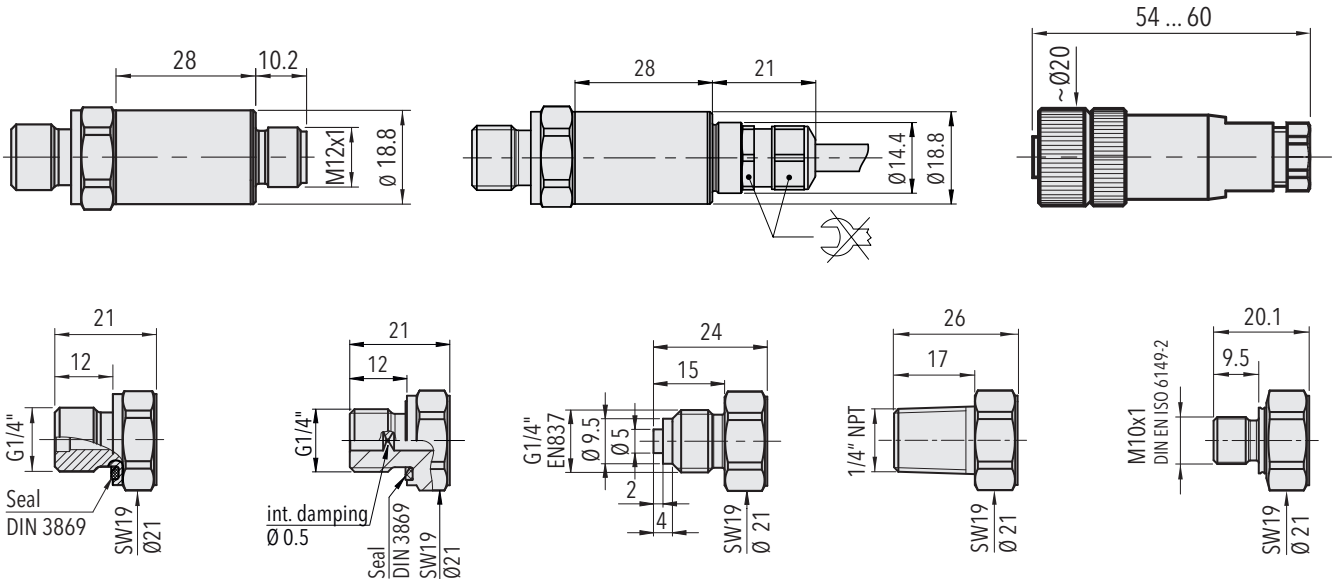
## 应用

- 造船业
- 发动机制造
- 液压系统

## 主要特点

- 开关精度0.3 %
- 1或2 PNP 晶体管
- 可通过智能手机 App 进行参数化设置 (Android)
- 开关电流 直到 400 mA
- 选配: 开关量输出 1或2 PNP 晶体管

| 技术数据 | | | |
|---|---|---|---|
| 测量原理 | 溅射薄膜 | 精度 @ +25°C 典型值 | 0.5 %: ± 0.5 % FS 典型值<br>0.3 %: ± 0.3 % FS 典型值 |
| 测量范围 | 0 ... 0.2 至 0 ... 700 bar<br>0 ... 3 至 0 .... 10’ 000 psi | 介质温度 | –40°C ... +125°C |
| 输出信号 | 开关量输出:<br>1或2 PNP晶体管 | 环境温度 | –40°C ... +125°C<br>(电缆Radox Tenuis 88:<br>-40°C ... +100°C) |
| NLH @ 25°C (BSL) 典型值 | 0.5 %: ± 0.2 % FS 典型值<br>0.3 %: ± 0.2 % FS 典型值 | 批准/合格 | DNV EU RO Mutual Recognition Type Approval Certificate |




数据表 www.trafag.com/H72305

H70614a 05/2021
可能会有变动