

Kompaktiškas slėgio siūstuvas TY812 (Standartas)

**Kaina:****579.96 € (be PVM)****701.75 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

KOMPAKTIŠKAS SLĖGIO SIŪSTUVAS TY812

TY812 yra 2088 tipo kompaktiškas slėgio siūstuvas, skirtas skysčių, dujų ir garų manometrinio, absoliutinio ir vakuuminio slėgio matavimui. Matavimo diapazonas – nuo 0-1 kPa iki 0-100 MPa; vakuuminis diapazonas – nuo -100 kPa. Prietaisas plačiai naudojamas naftos ir petrochemijos, chemijos, metalurgijos, farmacijos, elektros energetikos ir lengvosios pramonės objektuose – hidraulinėse, pneumatinėse ir technologinių procesų valdymo sistemose.

Siūstuvas naudoja difuzinio silicio jutiklio technologiją su lazerine kalibracija, temperatūros kompensacija ir analoginiu signalo kondicionavimu. Integruotas specialus ASIC lustas užtikrina aukštą integraciją ir patikimumą. Visi nustatymai atliekami skaitmeniškai per mygtukus – be potenciometrų, su mažu temperatūros dreifiu. Gamykliniai nustatymai gali būti atkurti vietoje po klaidingos operacijos. Sustiprintas EMC apsaugos dizainas užtikrina stabilų darbą sudėtingose elektromagnetinėse aplinkose.

Komplektacija: slėgio siūstuvas TY812 (Standard) pagal užsakyme nurodytą konfigūraciją.

Pasirinktinai: matavimo diapazonas, išvesties signalas, procesų jungtis, tikslumo klasė. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai – susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Matavimo diapazonas nuo 0-1 kPa iki 0-100 MPa; vakuumas nuo -100 kPa
- Trys tikslumo klasės - $\pm 0,1$ %, $\pm 0,25$ % arba $\pm 0,5$ % FS
- 2 laidų 4-20 mA išvestis; papildomai RS485, HART, 0-5 V, 0-10 V (pasirenkama)
- 200 % apkrovos atsparumas
- Vibracijos atsparumas 20 g (20-5 000 Hz); smūgių atsparumas 100 g / 11 ms
- Importinis difuzinio silicio jutiklis - aukštas tikslumas ir ilgalaikis stabilumas
- Sustiprintas EMC apsaugos dizainas - tinka sudėtingoms elektromagnetinėms aplinkoms
- Gamyklinių nustatymų atkūrimo funkcija
- Maitinimas 9-36 VDC

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Modelis: TY812 Standard
- Matavimo diapazonas: 0-1 kPa iki 0-100 MPa; vakuumas nuo -100 kPa
- Slėgio tipai: manometrinis, absoliutinis, vakuuminis
- Tikslumo klasė: $\pm 0,1$ % FS / $\pm 0,25$ % FS / $\pm 0,5$ % FS
- Išvesties signalas: 4-20 mA; RS485; 4-20 mA + HART; 0-5 VDC; 0-10 VDC (pasirenkama)
- Maitinimas: 9-36 VDC
- Temperatūros kompensacijos diapazonas: -10 iki +70 °C
- Temperatūros poveikis: $\pm 0,01$ % FS/°C
- Terpės temperatūra: -40 iki +80 °C
- Aplinkos temperatūra: -20 iki +70 °C
- Procesų jungtis: M20×1,5; G1/2; G1/4; 1/2NPT; M27×2 (kiti variantai pagal užsakymą)
- Ekranas: be ekrano (Standard modelis)
- Korpusas: liejamas aliuminis (nerūdijančio plieno korpusas - pagal užsakymą)
- Vibracijos atsparumas: 20 g, 20-5 000 Hz
- Smūgių atsparumas: 100 g, 11 ms
- Apkrovos atsparumas: 200 % diapazonų
- Taikymas: naftos ir petrochemijos, chemijos, metalurgijos, farmacijos, elektros energetikos ir lengvosios pramonės objektai

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaušina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856