

Sukimo momento testeris NORBAR TST 2 - SERIES 2 (0.04-2 N·m)



SUKIMO MOMENTO TESTERIS NORBAR TST 2 - SERIES 2 (0.04-2 N·m)

Norbar TST 2 - Series 2 yra aukštos tikslumo klasės mažos galios sukimo momento testeris, skirtas rankinių, elektrinių ir pneumatinių įrankių kalibravimui bei kontrolei. Tai kompaktiškas stendas su integruotu jutikliu ir Rundown Fixture mechanizmu, užtikrinantis stabilų ir pakartojamą matavimą net dirbant su impulsyškai veikiančiais įrankiais.

Šio modelio matavimo diapazonas yra 0.04 - 2 N·m, o tikslumas pagrindiniame diapazone siekia $\pm 0.5\%$ nuo rodmens (20-100 % FS), todėl jis puikiai tinka tiksliems laboratoriniams, gamybiniais ar kokybės kontrolės matavimams.

„Series 2“ karta pasižymi patobulintais vidiniais algoritmais ir didesne ekrano raiška, todėl reikšmingai pagerintas matavimo tikslumas. Prietaisas turi ir išorinės apkrovos jutiklio jungtį, leidžiančią naudoti bet kurią Norbar „SMART“ transduktorių ar daugelį mV/V tipo jutiklių iš kitų gamintojų.

Stendas tinkamas integruoti į procesų kontrolės sistemas - tam skirta analoginė išvestis ir nuolatinis RS-232 duomenų perdavimas (iki 11 matavimų per sekundę).

PRIVALUMAI

- Pagrindinis matavimo tikslumas $\pm 0.5\%$ nuo rodmens (20-100 % FS)
- Integruotas transduktorius su Rundown Fixture stabiliai įrankio apkrovai
- Suderinama su išoriniais Norbar „SMART“ ir mV/V jutikliais
- Paprastas režimų pasirinkimas per vaizdinę (pictorial) meniu sistemą
- Limitų testavimas su LOW / PASS / FAIL indikacija (iki 8 tikslinių reikšmių)
- Impulso (pulse count) funkcija impulsiniams ir sankabiniams įrankiams
- Atmintis 20 kalibravimo profilių ne-„SMART“ jutikliams
- Reguluojama filtravimo reakcija kiekvienam darbo režimui
- Slaptažodžiu apsaugomi nustatymai, apsaugant nuo naudotojo klaidų
- Vidinė baterija su greitu įkrovimu (iki ~3 h 20 min) arba darbas iš 90-264 V AC

- Analoginė išvestis procesų kontrolei (pvz., įrankio automatinis sustabdymas)
- Nuolatinis RS-232 duomenų perdavimas „Track“ režime
- Atitinka BS 7882:2017: 1 Klasė ($\pm 0.5\%$) 20–100 % FS; 2 Klasė apatiniam diapazonui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 0.04–2.00 N·m
- Tikslumas: $\pm 0.5\%$ nuo rodmens (pagrindiniame diapazone)
- Vidinis jutiklis: integruotas, su Rundown Fixture (PN 50539)
- Išorinių jutiklių palaikymas: Norbar „SMART“ ir mV/V tipo transduktoriai (iki 20 profilių)
- Duomenų išvestys: analoginė išvestis; RS-232-C (nuolatinis perdavimas iki 11 Hz)
- Funkcijos: limitų testavimas, impulsų skaičiavimas, filtrų parinkimas, režimų blokavimas
- Maitinimas: vidinė greito įkrovimo baterija arba 90–264 V AC
- Klasifikacija: BS 7882:2017 1 Klasė (20–100 % FS), 2 Klasė (žemiau 20 % FS)
- Gaminių kodas: 43212

APIE MUS

Tiekiamo 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 įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina 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