Jėgos matuoklis PCE-DFG 1000 X



Kaina:

847.89 € (be PVM)

1025.95 € (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 Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

JĖGOS MATUOKLIS PCE-DFG 1000 X

PCE-DFG 1000 X yra skaitmeninis jėgos matuoklis su vidiniu jutikliu, skirtas tempimo ir gniuždymo jėgoms tiksliai matuoti iki 1 000 N. Prietaisas naudojamas bandymų laboratorijose – nustatant takumo ribą, nutraukimo jėgą ar jėgą, reikalingą mygtukams bei jungikliams paspausti.

Prie matavimo jutiklio M6 sriegiu tvirtinamos įvairios kilpelės ar kabliukai, taip pat galima prijungti naudotojo turimus įtaisus. Jutiklius nesudėtinga pakeisti, o prietaisą pritaikyti leidžia atskirai įsigyjami jėgos matavimo stendai.

Matavimo dažnis reguliuojamas nuo 1 iki 7 200 Hz, o matavimo tikslumas siekia ±0,05 % nuo viso skalės diapazono. Rezultatai rodomi 2,8 colio apšviestame LCD ekrane – tiek skaitine, tiek grafine forma. Papildomai juostinis indikatorius parodo išmatuotą vertę pasirinktame matavimo diapazone.

Vidinėje 32 GB atmintyje telpa 30 mln. matavimo taškų, todėl galima kaupti, išsaugoti ir eksportuoti matavimų protokolus. Duomenys į kompiuterio programinę įrangą perkeliami per USB-C jungtį.

Prietaise veikia keturi įspėjimo režimai: viduje, išorėje, nutrūkimo, išjungimo, o pavojaus signalas gali būti šviesos ir garso. Numatytas priminimas apie kalibravimą, reguliuojamas automatinio išsijungimo laikas nuo 1 iki 15 minučių, kurį galima ir visai išjungti. Meniu prieinamas trylika kalbų.

Komplektacija: jėgos matuoklis PCE-DFG 1000 X, adapterių rinkinys, dėklas, USB-C kabelis, kompiuterio programinė įranga, naudojimo instrukcija.

PRIVALUMAI

• Tempimo ir gniuždymo jėgų matavimas vienu prietaisu
• Aukštas matavimo tikslumas
• Plačiai reguliuojamas matavimo dažnis
• Grafinis LCD ekranas su skaitine ir grafine rodmenų forma
• Juostinis indikatorius vertei matavimo diapazone parodyti
• Talpi vidinė atmintis matavimų protokolams kaupti
• Duomenų perkėlimas į kompiuterį per USB-C jungtį
• Komplekte kompiuterio programinė įranga
• Lengvai keičiami matavimo jutikliai
• M6 sriegis kilpelėms, kabliukams ir naudotojo įtaisams tvirtinti
• Keli šviesos ir garso įspėjimo režimai
• Priminimas apie kalibravimą
• Reguliuojamas arba išjungiamas automatinis išsijungimas

TECHNINIAI PARAMETRAI

Matavimas

• Tipas: skaitmeninis jėgos matuoklis su vidiniu jutikliu
• Matavimo diapazonas: 0 – 1 000 N
• Skiriamoji geba: 0,5 N
• Tikslumas: ±0,05 % nuo viso skalės diapazono
• Matavimo dažnis: reguliuojamas 1 – 7 200 Hz
• Matavimo vienetai: kPa, kg, g, ft, N, lb, t, kN, Pa, Nm, Ncm
• Jutiklio tvirtinimas: M6 sriegis

Valdymas ir atmintis

• Ekranas: LCD su apšvietimu, 2,8 colio
• Rodmenų forma: skaitinė, grafinė, juostinis indikatorius
• Atmintis: vidinė, 32 GB (iki 30 mln. matavimo taškų)
• Įrašymo intervalas: nuo 1 Hz iki 7 200 Hz
• Jungtis: USB-C
• Programinė įranga: komplekte
• Įspėjimas: šviesos ir garso
• Įspėjimo režimai: viduje, išorėje, nutrūkimo, išjungimo
• Meniu kalbos: 13 (vokiečių, anglų, prancūzų, italų, ispanų, olandų, portugalų, danų, turkų, lenkų, rusų, kinų, japonų)

Maitinimas ir korpusas

• Maitinimas: USB, 5 V DC, 500 mA
• Veikimo laikas: 13 val.
• Automatinis išsijungimas: reguliuojamas 1 – 15 min., galima išjungti
• Apsaugos klasė: IP52
• Darbo sąlygos: -20 – +65 °C; drėgmė 10 – 95 % RH
• Laikymo sąlygos: -20 – +65 °C; drėgmė 10 – 65 % RH
• Matmenys (I × P × A): 165 × 85 × 32 mm
• Svoris: 255 g

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 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