

# Jėgos matuokliai ANDILOG Centor Star Touch



## Jėgos matuokliai ANDILOG Centor Star Touch

Funkcionalūs ir tikslūs jėgos matuokliai sukurti gamybinei aplinkai. Pasižymi tikslumu, funkcionalumu ir patikimu bei paprastu darbu. Jėgos matuokliai pateikia informaciją apie atsparumo trūkiui įtampą, vykdo statistinių parametru skaičiavimus, ekrane rodo grafinius duomenis, leidžia nustatyti slenksčių ribas bei perspėja apie jas.

Duomenų registravimas ir komunikacija su kompiuteriu ar tinklu yra galima per RS232 ir USB sąsajas. Integruojant į gamybos procesus, jėgos matuokliai gali bendrauti su programuojamais logikos valdikliais per TTL išėjimus.

Šios serijos jėgos matuokliams galima papildomai užsakyti įvairaus tipo jėgos matavimo elementus ir kitus priedus.

### PRIVALUMAI

- Spalvotas jutiklinis ekranas
- Rodomi grafikai realiu laiku
- Automatiniai skaičiavimai ir statistinės funkcijos
- Automatinis naudojamų jutiklių atpažinimas
- Vidinė atmintis 2000 reikšmių
- Galimybė nustatyti ribines reikšmes

- Paprastas, aiškus prietaiso valdymas (menu kalbos: anglų, vokiečių, prancūzų, ispanų)
- Senkančios baterijos indikatorius
- Parduodama kartu su kalibravimo sertifikatu

## SKAIČIAVIMO FUNKCIJOS

- Trūkio jėgos apskaičiavimas
- Vidurkis
- Vidurkis laike
- Pirmas pikas
- Pikas
- Pikas laike
- Jėga laike
- Laikas pasiekti jėgos vertę
- Jėga kontakto uždarymui
- Kintamojo vidurkio apskaičiavimas

## IĖJIMAI / IŠĖJIMAI

- Bluetooth - su specialiu Bluetooth moduliu (parduodamas atskirai) galima nenaudoti laido tarp prietaiso ir kompiuterio
- Naudojant USB duomenų įrašymo įrenginį (parduodamas atskirai) galima išsaugoti visų matavimų rezultatus tiesiai į USB atmintinę be prijungimo prie kompiuterio
- RS232 ir USB sąsajos leidžia nuolat siųsti duomenis reguliuojamu greičiu iki 100 Hz arba pagal poreikį duomenų perdavimo užklausa iš kompiuterio
- Analoginė sąsaja leidžia perduoti duomenis 100 Hz dažniu, esant +/- 1,25 V įtampai
- TTL sąsaja skirta jėgos matuoklių prijungimui į pramoninę liniją

## GALIMI MODELIAI

Modelis	Pajėgumas	Paklaida	Rezoliucija
CNR CT5	5N	0.005N	0.0005N
CNR CT10	10N	0.01N	0.001N
CNR CT25	25N	0.025N	0.002N
CNR CT50	50N	0.05N	0.005N
CNR CT100	100N	0.1N	0.010N
CNR CT250	250N	0.25N	0.025N
CNR CT500	500N	0.5N	0.050N
CNR CT1000	1000N	1N	0.100N

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Korpusas: metalas su apsauginiu elastomeru
- Dažnis: 5 000 Hz
- Perkrovos apsauga: 200%
- Matavimo vienetai: N, kN, daN, Lb, Kg, g, Oz
- Automatinis išsijungimas: reguliuojamas nuo 5 iki 15 min
- Atmintis: 1000 įrašų
- Ekranas apsučimas: 90° ir 180°
- Maitinimas: įkraunamos baterijos, darbo laikas apie 8 val.
- Duomenų perdavimo greitis: 1000 reikšmių per sekundę

## 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 nuolat 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](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856