

Maitinimo kokybės analizatorius KEW 6315

**Kaina:****2950.00 € (be PVM)****3569.50 € (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)

MAITINIMO KOKYBĖS ANALIZATORIUS KEW 6315

KEW 6315 yra galingas elektros kokybės analizatorius, skirtas vienalaikiam galios ir kokybės matavimui. Jis leidžia tiksliai stebėti elektros tinklo parametrus, identifikuoti trikdžius, analizuoti energijos suvartojimą bei optimizuoti elektros sistemų veikimą.

Prietaisas palaiko nuotolinį stebėjimą per kompiuterį ar „Android“ įrenginį, o jo didelės raiškos spalvotas ekranas užtikrina aiškų duomenų atvaizdavimą. Plačios suderinamumo galimybės su įvairiais srovės jutikliais leidžia KEW 6315 pritaikyti skirtingoms elektros sistemoms.

PRIVALUMAI

- Vienu metu atliekami galios ir maitinimo kokybės matavimai Galia / Harmonika / Bangos forma / Galios kokybė registruojama visuose kanaluose (įtampa: 3 kanalai, srovė 4 kanalai)
- Naudingos palaikymo funkcijos
- Greitos pradžios vadovas, laidų patikrinimas ir jutiklių aptikimas, kad būtų lengvas ir patikimas matavimas
- Matavimas su dideliu tikslumu
- Garantuotas tikslumas: $\pm 0,3\%$ rdg (energija), $\pm 0,2\%$ rdg (įtampa / srovė)
- Atitinka tarptautinį standartą IEC 61000-4-30 Class S ir Europos standartą EN50160
- Energijos suvartojimo patikrinimas vietoje
- Tendencijos ir paklausos grafikai, kad būtų lengva atpažinti

- TFT spalvotas ekranas su didelės raiškos IEC 61010-1 CAT IV 300 V / CAT III 600 V / CAT II 1000 V

TECHNINIAI PARAMETRAI

Maitinimo kokybės analizatorius

- Laidų prijungimai: 1P2W, 1P3W, 3P3W, 3P4W
- Matavimai ir parametrai: Įtampa, Srovė, Dažnis, Aktyvioji galia, Reaktyvioji galia, Atrado galia, Aktyvus energijos suvartojimas, Reaktyvus energijos suvartojimas, Atrado energijos suvartojimas, Galios koeficientas ($\cos \theta$)
- Neutralioji srovė, Paklausa, Harmonikos, Kokybė (Įtampos šuoliai/nuokrypiai/pertrūkių, Tranzitai/per didelė įtampa, Užvedimo srovė, Asimetrijos lygis),
- Kapacityvo skaičiavimas PF korekcijos vienetui, Mirgėjimas

Įtampa (RMS)

- Diapazonas: 600,0 / 1000V
- Tikslumas:

600,0V diapazonas: (sinusinė banga 40-70Hz)

- 10% iki 150% nuo 100V arba daugiau nominalios įtampos: Nominalioji įtampa $\pm 0,5\%$

Už šio diapazono ribų: $\pm 0,2\%$ rdg $\pm 0,2\%$ f.s.

1000V diapazonas: $\pm 0,2\%$ rdg $\pm 0,2\%$ f.s. (sinusinė banga 40-70Hz)

- Leidžiamas įvestis: 1-120% kiekvieno diapazono (rms), 200% kiekvieno diapazono (pikinis)
- Ekranas diapazonas: 0,15% iki 130% kiekvieno diapazono
- Kirtimo faktorius: 3 arba mažiau
- Įtampos tranziento mėginių ėmimo greitis: 24 μ s

Srovė (RMS)

- Diapazonas:

8128/8135 (50A tipas): 5000mA / 50,00A / AUTO

8127 (100A tipas): 10,00A / 100,0A / AUTO

8126 (200A tipas): 20,00A / 200,0A / AUTO

8125 (500A tipas): 50,00A / 500,0A / AUTO

8124/8130 (1000A tipas): 100,0A / 1000A / AUTO

8146/8147/8148 (10A tipas): 1000mA / 10,00A / AUTO

8133 (3000A tipas): 300,0A / 3000A / AUTO

- Tikslumas: $\pm 0,2\%$ rdg $\pm 0,2\%$ f.s. + tikslumas pagal prievado jutiklį (sinusinė banga, 40-70Hz)
- Leidžiamas įvestis: 1-110% kiekvieno diapazono (rms), 200% kiekvieno diapazono (pikinis)
- Ekranas diapazonas: 0,15% iki 130% kiekvieno diapazono
- Kirtimo faktorius: 3 arba mažiau

Aktyvioji galia

- Tikslumas: $\pm 0,3\%$ rdg $\pm 0,2\%$ f.s. + tikslumas pagal prievado jutiklį (galios koeficientas 1, sinusinė banga, 40-70Hz)

- Galios koeficiento įtaka: $\pm 1,0\%$ rdg (skaitymas su galios koeficientu 0,5, kai galios koeficientas 1)

- Dažnio matuoklio diapazonas: 40-70Hz

- Maitinimo šaltinis AC linija: AC 100-240V / 50-60Hz / 7VA max

- DC baterija: Alkaline AA tipo baterijos LR6 arba Ni-MH (HR-15-51) \times 6

- Baterijos trukmė: Apie 3 valandas (LR6, kai užgesintas apšvietimas)

- Vidinė atmintis: FLASH atmintis (4MB)

- PC kortelės sąsaja: SD kortelė (2GB)

- Komunikacijos sąsaja: USB, Bluetooth® 5.0

- Ekranas: 320 \times 240 (RGB) pikseliai, 3,5 colio spalvotas TFT ekranas

- Ekranas atnaujinimo laikotarpis: 1 sek

- Atitinkami standartai: IEC 61010-1 CAT IV 300V / CAT III 600V / CAT II 1000V, Taršos laipsnis 2, IEC 61010-2-030, IEC 61010-031, IEC 61326, EN 50160, IEC 61000-4-30 Klasė S, IEC 61000-4-15, IEC 61000-4-7

- Temperatūros ir drėgmės diapazonas: 23 \pm 5°C, mažiau nei 85% RH (be kondensacijos)

- Veikimo temperatūra ir drėgmė: 0 iki +45°C, mažiau nei 85% RH (be kondensacijos)

- Sandėliavimo temperatūra ir drėgmė: -20 iki +60°C, mažiau nei 85% RH (be kondensacijos)

- Matmenys: 175(L) \times 120(W) \times 68(D) mm

- Svoris: Apie 900 g

- Priedai:

7141B (Įtampos bandymo laidų rinkinys)
7170 (Maitinimo kabelis [EU]) arba 7240 (Maitinimo kabelis [UK])
7219 (USB kabelis)
8326-02 (SD kortelė [2GB])
9125 (Nešiojimo dėklas)
Įvesties terminalo plokštė × 6, Greitojo naudojimo vadovas, LR6 × 6

- Pasirenkami priedai:

8124/8125/8126/8127/8128 (Įkrovos srovės žnyplės)
8130/8133(*)/8135(*) (Lankstus žnyplių jutiklis)
8146/8147/8148 (Nutekėjimo ir įkrovos srovės žnyplės)
8312 (Maitinimo adapteris)
9132 (Magnetinis nešiojimo dėklas)

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 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
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856