Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Monitoimimittari sähköjärjestelmille KPS3010, KPS

Koodi: 8628 - EAN: 8435394788494



499 €

397,61 € (ALV 0%)

Tulostettu: 25.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- RCD testaus suoraan pistorasiasta
- TRMS jännitemittaus tarkkoihin tuloksiin
- Tallennus ja raportointi mobiilisovelluksella

KPS 3010 yhdistää useita sähköasennusten testauksessa tarvittavia mittauksia yhteen laitteeseen. Se sopii erityisesti sähköjärjestelmien tarkastukseen, käyttöönottoon ja vianhakuun, kun halutaan tehdä mittaukset nopeasti ja luotettavasti ilman erillisiä testereitä.

KPS 3010 on poikkeuksellisen kompakti monitoimimittari, joka toimii käytännössä taskukokoisena asennustesterinä. Se on suunniteltu erityisesti sähköjärjestelmien testaukseen IEC-standardien mukaisesti, mutta käyttö on tehty niin suoraviivaiseksi, että myös harvemmin mittaava käyttäjä pääsee nopeasti kiinni toimintoihin.

Laite mittaa jännitettä TRMS-tekniikalla, mikä tarkoittaa tarkempaa mittaustulosta myös silloin, kun kuorma ei ole puhtaasti lineaarinen. Käytännössä tämä näkyy luotettavampina lukemina esimerkiksi nykyaikaisten sähkölaitteiden kanssa.

RCD-testi (vikavirtasuojan testaus) onnistuu suoraan laitteella, ja mukana on myös AUTO-tila, joka helpottaa mittausta merkittävästi. Tämä säästää aikaa erityisesti kohteissa, joissa testejä tehdään useita peräkkäin, kuten uudiskohteissa tai huoltokäynneillä.

Silmukkaimpedanssin mittaus ja kosketusjännitemittaus auttavat arvioimaan maadoituksen ja suojauksen toimivuutta. Nämä ovat kriittisiä mittauksia turvallisuuden kannalta, mutta laite tekee niiden suorittamisesta selkeää ilman monimutkaisia asetuksia.

Lisäksi mittari tukee tulosten tallennusta ja raportointia mobiilisovelluksen kautta. Tämä on käytännössä iso etu esimerkiksi tarkastuspöytäkirjoja tehdessä, koska mittaustuloksia ei tarvitse

kirjata käsin.

Ominaisuudet:
- Mittaustyyppi: monitoimimittari / asennustesteri
- Näyttö: digitaalinen TRMS
- Jännitemittaus: L-N
- RCD-testi: tyyppi A, AC ja F (30 mA)
- RCD AUTO-tila: kyllä
- Silmukkaimpedanssi: kyllä
- Kosketusjännitemittaus: kyllä
- Pistorasiatesti: kyllä
- Standardit: IEC61557-3, IEC61557-6
- Tiedonsiirto: mobiilisovellus
- Tallennus: kyllä