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

Pihtimittari avoimella leualla DCM1500JW, KPS

Koodi: 8670 - EAN: 8435394787244



189 €

150,60 € (ALV 0%)

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

- TRMS-mittaus tarkkoihin tuloksiin myös epäsymmetrisissä kuormissa
- Mittaa jopa 1000 A virran suoraan pihtien kautta
- 6000 lukeman LCD-näyttö taustavalolla

KPS DCM1500JW on avoimen leuan pihtimittari, joka on suunniteltu erityisesti nopeisiin virran ja jännitteen tarkistusmittauksiin. Kompakti mittari sopii hyvin sähköasennuksiin, huoltotöihin ja vikadiagnostiikkaan, joissa mittaus täytyy tehdä nopeasti ja usein ahtaissa tiloissa. Automaattinen mittausalueen valinta ja selkeä näyttö tekevät käytöstä helppoa myös kenttäolosuhteissa.

KPS DCM1500JW on kompakti avoimen leuan pihtimittari, joka on suunniteltu nopeaan sähkömittaukseen erityisesti tilanteissa, joissa johtimia on paljon ja mittaus pitää tehdä nopeasti. Avoin mittausleuka tarkoittaa, että johdin voidaan asettaa mittaukseen ilman että sitä tarvitsee pujottaa pihtien läpi. Tämä nopeuttaa mittausta esimerkiksi jakokeskuksissa ja kaapelikanavissa.

Mittari mittaa vaihtovirtaa jopa 200 A asti sekä AC- ja DC-jännitettä aina 1000 V tasolle. TRMS-mittaus varmistaa luotettavat mittaustulokset myös epäsäännöllisissä kuormissa, kuten LED-valaistuksessa tai taajuusmuuttajakäytöissä.

10 000 lukeman taustavalaistu LCD-näyttö helpottaa mittaustulosten lukemista myös hämärissä sähkötiloissa. Smart Data Hold -toiminto tallentaa mittaustuloksen näytölle, mikä on hyödyllistä silloin kun mittauskohta on hankalassa paikassa.

Kosketukseton jännitetunnistus mahdollistaa nopean tarkistuksen siitä, onko kaapelissa jännite ilman mittausjohtimien käyttöä. Alipäästösuodatin auttaa puolestaan suodattamaan korkeataajuisia häiriöitä, jolloin mittaustulos pysyy luotettavana esimerkiksi taajuusmuuttajilla.

16 mm leukakoko sopii tyypillisesti yksittäisten kaapeleiden mittaukseen jakokeskuksissa tai

ohjauskaapeissa. Kompaktin kokonsa ansiosta mittari mahtuu helposti työkalulaukkuun ja kulkee mukana huoltotöissä.

Ominaisuudet:
- Mittaustyyppi: TRMS-pihtimittari avoimella leualla
- Näyttö: LCD, 10 000 lukemaa
- Taustavalo: kyllä
- Jännitemittaus AC: 1000 V
- Jännitemittaus DC: 1000 V
- Virtamittaus AC: 200 A
- Resistanssimittaus: 10 kOhm
- Dioditesti: kyllä
- Jatkuvuusmittaus: kyllä
- Kosketukseton jännitetunnistus: kyllä
- Alipäästösuodatin: kyllä
- Smart Data Hold: kyllä
- HOLD-toiminto: kyllä
- Automaattinen mittausalue: kyllä
- Automaattinen virrankatkaisu: kyllä
- Pariston varaustilan ilmaisin: kyllä
- Suurin johdinkoko: 16 mm
- Turvallisuusluokitus: CAT IV 600 V / CAT III 1000 V