

Tehomittarit

Metrixin digitaaliset tehomittarit



Metrixin digitaaliset tehomittarit PX110 ja PX120 ovat digitaalisia tehomittareita koulujen, asentajien ja teollisuuden kunnossapidon tarpeisiin. Laitteet mittaavat tarkasti TRMS AC+DC. 3-vaihemittauksiin sopii malli PX120.

Mittarit on helppokäyttöisiä: PX110:ssa on vain viisi käyttöpainiketta ja PX120:ssa kuusi. Kummassakin on automaattinen aluevalinta. Seisontatuki helpottaa laitteiden käyttöä pöydällä. Mittarin runko on iskunkestävää muovia kumilla reunustettuna.

Käynnistysvirtapiekit (virran maksimiarvo puolen jakson ajalta) on mitattavissa INRUSH-toiminnalla. SMOOTH-toiminnalla mitatuksi tulee 3 s keskiarvo.

Näytön merkin korkeus on 14 mm ja maksimilukema on 9999. Näyttöön saadaan kolme mittausta samanaikaisesti.

Tehomittareissa on erotettu (IR) sarjaliitäntä PC:lle: WATTCOM-ohjelmalla näyttöön saadaan graafi ja numeerinen listaus. Mittareiden sähköturvallisuus on IEC 1010 CAT III mukainen.



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
PX0110	1-v tehomittari PX110	352,00
PX0120	1- ja 3-v tehomittari PX120	442,00
HX0013	PC-ohjelma ja kaapeli	203,00
HX0021	Verkkolaite PX110/120	125,00

Pöytäyleismittarit

GW Instek GDM-8251A digitaalinen yleismittari



- näyttö 120000
- DC V 100 mV-1000 V (0,012 %)
- AC V 100 mV-750 V (20 Hz-100 kHz; 0,2 %-3 %)
- DC ja AC A 10 mA-10 A (0,5 %-2 %)
- True RMS AC, AC+DC
- Ω (2 W/4 W) 100 Ω -100 M Ω (0,05 %-3 %)
- dioditestaus, taajuus 10 Hz-800 kHz, johtosummeri 1 Ω -1000 Ω , lämpötilamittaus
- J-, K- ja T-tyypin termopareille
- USB-, RS232- ja 9 pin digit I/O-liitännät
- LabVIEW-ajuri ja DMM-VIEWER PC-ohjelma
- 265 x 107 x 350 mm, 2,6 kg



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
GDM-8251A	Digitaalinen yleismittari	617,00

4 1/2 numeron tarkkuusyleismittari BK2831E



B&K Precision BK2831E on monipuolinen ja luotettava pöytäkäyttöön suunniteltu yleismittari. Mittarin sovellutusalueita ovat mm. opetus, huolto ja valmistus.

USB-liitäntä ja matematiikkatoiminnot ovat harvinaisia käyttötehokkuutta lisääviä ominaisuuksia tämän hintaluokan laitteissa. Mittarin perusepäätarkkuus tasajännitemittauksissa on 0,03 %. Jännite-, virta- ja vastusmittausten lisäksi mitattavissa on taajuus, jaksonaika, johtavuus ja diodit.

Maksimi lukunopeus on 25 lukemaa sekunnissa. B&K Precision BK2831E -mittari on kustannustehokkuutta arvostavan ykkösvalinta.



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
BK2831E	4 1/2 numeron tarkkuusyleismittari	299,00