



EKO-sarja



Elektroninen 1-vaihe-energiamittari WSZ12DE-32 A

Snro. 66 650 15

- Verkköjännite 230 V, mittausvirta 32 A
- 7-numeroinen näyttö
- Integroitu pulssilähtö tietoejn ulkoista käsittelyä ja tallennusta varten
- 1 moduuli = leveys 18 mm, syvyys 58 mm
- Kaksi N-liitintä useiden mittareiden helppoon liittämiseen
- Ajankohtaisen kulutuksen luku



Elektroninen 3-vaihe-energiamittari DSZ12E-3x80 A

Snro. 67 126 02

- Suora mittaus 3x80 A, vain 4,2 moduulin levyinen
- LCD-näyttö
- LED-osoitin/L1 L2 L3
- Pulssilähtö 800 imp/kWh

MID-sertifioitu energiamittari



Elektroninen 3-vaihe-energiamittari DSZ12D-3x65 A

Snro. 66 650 16

- Vain 4 moduulin levyinen
- Kytettävissä 2-tariffiseen laskentaan
- LCD-näyttö voidaan lukea 2 krt. 2 viikon sisällä myös ilman jännitettä
- Pysyvä tariffi ja säädettävissä oleva tariffi
- Jännitteen ja virran vaihekohtainen hetkellinen näyttö, kokonaistehon näyttö, resetoitavissa oleva kulutusnäyttö RS1 tai RS2, väärän vaihejärjestyksen varoitus
- Pulssilähtö



Elektroninen 3-vaihe-energiamittari DSZ12WD-3x5 A

Snro. 67 126 03

- Vain 4 moduulin levyinen
- LCD-näyttö voidaan lukea 2 krt. 2 viikon sisällä myös ilman jännitettä
- Mahdolliset muuntosuhteet; 5:5, 50:5, 100:5, 150:5, 200:5, 250:5, 300:5, 400:5, 500:5, 600:5, 750:5, 1000:5, 1250:5 ja 1500:5
- Virtamuuntajamittaus, tehdasasetus on 5:5

EKO-sarja

MID-sertifioitu energiamittari

	WSZ12DE-32 A Snro. 66 650 15	DSZ12E-3x80 A Snro. 67 126 02
Tyyppi	1-vaihe	3-vaihe
Mittausvirta (Imaks.)	32 A	3x80 A
Kytkevirta	20 mA	20 mA
Verkköjännite	230 V AC	3x230/400 V AC
Kulutus valmiustilassa (pätöteho)	0,5 W	0,7–0,9 W per vaihe
Mittauksen tyyppi	suora	suora
Tarkkuusluokka ± 1 %	B*	B*
Näyttö	LCD, 5+2**, 6+1 numeroa	LCD, 6+2 numeroa
Moduulien lkm./mm	1/18 mm	4,2/76 mm
Optokytkimen SO-liitäntä Maks. 30 V DC/20 mA, min. 5 V DC	Pulssin pituus 50 ms 2000 imp/kWh	Pulssin pituus 90 ms 800 imp/kWh
Maksimi kaapelin poikkipinta-ala	6 mm ²	N ja L liittimet 25 mm ² , SO liittimet 0,8 mm ²

	DSZ12D-3x65 A Snro. 66 650 16	DSZ12WD-3x5 A Snro. 67 126 03 (muuntajan mittaus)
Tyyppi	3-vaihe	3-vaihe
Mittausvirta (Imaks.)	65 A	5 A
Kytkevirta	40 mA	40 mA
Verkköjännite	3x230/400 V AC	3x230/400 V AC
Kulutus valmiustilassa (pätöteho)	0,4 W per vaihe	0,4 W per vaihe
Mittauksen tyyppi	suora	virtamuuntaja
Tarkkuusluokka ± 1 %	B*	B*
Näyttö	LCD, 5+2**, 6+1 numeroa	LCD, 5+2**, 6+1 numeroa
Moduulien lkm./mm	4/70 mm	4/70 mm
Optokytkimen SO-liitäntä Maks. 30 V DC/20 mA, min. 5 V DC	Pulssin pituus 30 ms 1000 imp/kWh	Pulssin pituus 30 ms 10 imp/kWh
Maksimi kaapelin poikkipinta-ala	N ja L liittimet 16 mm ² , SO tai M-bus liittimet 6 mm ²	N ja L liittimet 16 mm ² , SO tai M-bus liittimet 6 mm ²

* B = tarkkuusluokka 1; ** = automaattinen vaihto 5+2 näkymästä 6+1 näkymään

