

MA400D - MA4000D

DIGITAALINEN TRMS-VIRTAPIIHTI JOUSTAVALLA LENKILLÄ



DigiFlex

Selkeän näytön omaavat, kätevän kokoiset virtapiihdit ahtaisiin mittauskohteisiin!

- ▶ Kompakti ja helppokäyttöinen
- ▶ Mittausarvo luettavissa suoraan näytöltä
- ▶ Mittaa 10 mA:sta alkaen
- ▶ Maksimiarvon tallennus
- ▶ MA400D-1000: lenkin halkaisija 320 mm



Ihanteellinen lisä sähköasentajan työkalupakkiin: **DigiFlex**
TRMS AC -virtapihtiä voidaan käyttää ahtaissa mittauskohteissa.

Laitesarja koostuu kahdesta mallista: MA400D, jonka mittausalue on 20 mA-400 A, soveltuu asuinkiinteistöissä suoritettaviin mittauksiin.

MA400D soveltuu käytettäväksi kohteissa, joissa on tarve mitata korkeita virta-arvoja, kuten teollisuudessa ja energiantuotannossa. Korkean suorituskyvyn omaava **DigiFlex** on erittäin helppokäyttöinen: Kaksi painiketta riittää laitteen käynnistämiseen, automaattisen sammutustoiminnon pois kytkemiseen, HOLD-toiminnon aktivoimiseen sekä maksimiarvon tallentamiseen (MAX HOLD).

Mittausarvot ovat helposti luettavissa selkeältä 4000-lukeman näytöltä.

Laitteen kätevän kokoinen kotelointi mahtuu täydellisesti käteen tai taskuun, käytännöllinen MultiFix magneettikiinnike mahdollistaa laitteen helpon kiinnittämisen metallipinnoille ja tarranauhan avulla saadaan tämä siistiin pakettiin säilytystä varten.



MA400D-1000 malli omaa 1 metrin pituisen virtalengin, jonka ansiosta kyseinen malli soveltuu käytettäväksi vuotovirtojen mittaamiseen tai havaitsemiseen kohteissa, joissa sijaitsee suuren halkaisijan omaavia monijohdinkaapeleita.

| | MA400D | | | MA4000D | | |
|--|---|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Näyttöalue | 4 A AC | 40 A AC | 400 A AC | 40 A AC | 400 A AC | 4000 A AC |
| Mittausalue | 0,020 A ... 3,999 A | 4,00 A ... 39,99 A | 40,0 A ... 399,9 A | 0,1 A ... 39,99 A | 40,0 A ... 399,9 A | 400 A ... 3999 A |
| Resoluutio | 1 mA | 10 mA | 100 mA | 10 mA | 100 mA | 1 A |
| Epätarkkuus | ±(2% + 10 lukemaa) | ±(1,5% + 2 lukemaa) | ±(1,5% + 2 lukemaa) | ±(2% + 10 lukemaa) | ±(1,5% + 2 lukemaa) | ±(1,5% + 2 lukemaa) |
| Virtalengin halkaisija / pituus | MA400D-170: Ø 45 mm / 170 mm MA400D-250: Ø 70 mm / 250 mm MA400D-1000: Ø 320 mm / 1000 mm | | | MA4000D-350: Ø 100 mm / 350 mm | | |
| Taajuusalue | 10 Hz ... 3 kHz | | | | | |
| Käyttöjännite | 2 x 1,5 V AAA/LR3-paristoa | | | | | |
| Sähköturvallisuus | IEC 61010 CAT IV 600V | | | | | |
| Käyttölämpötila | 0°C ... +50°C | | | | | |
| Paino | n. 130 g | | | | | |
| Kotelon koko | 100 x 60 x 20 mm | | | | | |
| Liitäntäkaapelin pituus | 0,8 m | | | | | |

Mukana toimitetaan

MA400D-170, MA400D-250, MA4000D-350 :
1 DigiFlex sekä 2 x 1,5V AAA-paristoa, 1 tarranauha ja käyttöohjeet

MA400D-1000 mukana toimitetaan:
1 MultiFix yhteensopiva olkalaukku



Tilaustiedot

MA400D-170.....P01120575Z
MA400D-250.....P01120576Z
MA400D-1000.....P01120578

MA4000D-350.....P01120577Z

Lisätarvikkeet & Varaosat

Laukku 120 x 200 x 60.....P01298074
MultiFix magneettikiinnike.....P01102100Z
Tarranauha.....P01102113
MiniFlex lukitusklipsi (5 kpl).....P01102102

Magneettinen MultiFix -lisävaruste mahdollistaa DigiFLEXin kiinnittämisen esim. sähkökeskukseen mittausten ajaksi.

