

Produktblad

Kombiinstrument M880-DMF för DIN-montage

M880-DMF är ett helt nytt kombiinstrument för DIN-skene montage. Välj mellan 7 olika färger på LCD-displayen

Användarvänlig enhet för enfas- eller trefas-system med programmerbart val av ström- och spänningstransformator.

Instrumentet har en unik trip-relä utgång som kan kopplas till 8 olika mätningar.

Dessa instrument är kostnadseffektiva val istället för traditionella panelinstrument och passar utmärkt för låg-, mellan- och högspänningsställverk och kontrollsystem för de flesta elektriska storheter.



Standardfunktioner:

- Spänning L-L (V)
- Fasspänning L-N (V)
- Fasström (I)
- Nollström
- Frekvens (Hz)
- Medel effekt faktor (PF)
- Importerad aktiv effekt (W)
- Importerad aktiv effekt per fas L1 L2 L3 (W)
- Exporterad aktiv effekt (W)
- Exporterad aktiv effekt per fas L1 L2 L3 (W)
- Importerad reaktiv effekt (Var)
- Exporterad reaktiv effekt (Var)
- Skenbar effekt (Va)
- Importerad aktiv energi (Wh)
- Exporterad aktiv energi (Wh)
- Importerad reaktiv energi (Varh)
- Exporterad reaktiv energi (Varh)
- VA Energi (VAh)
- Amp timme (Ah)
- Systemets max/medel-ström (A Dmd)
- Systemets importerade aktiva max/medel-effekt (W Dmd)
- Systemets exporterade aktiva max/medel-effekt (W Dmd)
- Systemets skenbara max/medel effekt (VA Dmd)
- Systemets maximala spänning (A Max Dmd)
- Systemets importerade maximala effekt (W Max Dmd)
- Systemets exporterade maximala effekt (W Max Dmd)
- Systemets skenbara maximala effekt (VA Max Dmd)
- THD spänning 1% upp till 32:a övertonen
- THD ström 1% upp till 31:a övertonen
- Modbus RTU
- Pulsutgång för t.ex. energi

Programmerbara funktioner:

Alla modeller har följande funktioner som kan programmeras :

- Valbar färg i displayen
- Strömtransformator-omsättning
- Spänningstransformator-omsättning
- Baud-rate, paritet och stop-bitar
- Hjälpspänning AC eller DC
- Enfas- eller trefas-system
- Ingångsspänning 28-570 V
- RS485 adress, 1-247
- Lösenord för programmering
- Programmerbar inställning av relä-utgången

