

Produktblad

Kombiinstrument M850-LTHN

M850-LTHN är vår nya serie kombiinstrument för 96x96 panelmontage. Välj själv färg på displayen: blå, grön eller vit.

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

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)
- Frekvens (Hz)
- Aktiv effekt (W)
- Aktiv energi (kWh)
- Reaktiv effekt (VA)
- Skenbar effekt (VA)
- Reaktiv energi (VArh)
- Effekt faktor (PF)
- Modbus RS485
- Medel ström
- Medel effekt
- Medel VA
- Max medel ström
- Max medel effekt
- Max medel VA
- Nollström
- THD ström
- THD spänning

Extra optioner

- 1A ingång
- 10-70V hjälpspänning
- 333mV ingång (istället för 5A som är standard)
- Ethernet

Specifikationer:

NOGRANNHET	
Spänning/ström:	0,5%
Frekvens:	0,1 Hz
Aktiv effekt:	1%
Skenbar effekt:	1%
Effektfaktor:	1%
Energi:	IEC 1036 klass 1
INGÅNG	
U _n :	28-330V L-N, 48-570V L-L
Överlast:	800V kontinuerligt
Last:	0,5VA per fas
I _n :	0,5 - 6A (5A nominellt)
Överlast:	10 I _n i en sekund
Last:	0,5VA per fas
Hjälpspänning:	100 - 440VAC/100-420DC (eller 10/70VDC)
Frekvens:	45/65Hz
RELÄUTGÅNG	
Wh eller VArh:	SPNO 50V
Pulsutgång:	150mA 5W AC/DC
Pulslängd:	programmerbart 40-200msek
Modbus RS485-port	

