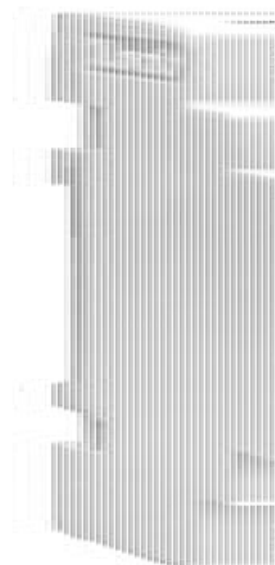


ENERGIMÅLER DIGITAL, 1-FASET OP TIL 63A

DMED130

DMED130
Energimåler 1F dir. 63A kan udvides

- Op til direkte måling
- Viser flere måleværdier
- Baggrundsbelyst display, 6 + 1 tegn
- Udvidelsesmuligheder



PRODUKTBESKRIVELSE

Lovato DME D130 er en digital energimåler med baggrundsbelyst LCD-display, til DIN-skinne. Måling af energi fremstillet med nøjagtighed ifølge EN50470-3 klasse B Direkte måling op til 63 A strømbelastninger. Måleren leveres med en terminal dækning, som kan forsegles.

Gennem en multifunktionsknap i fronten, vises forskellige målinger i displayet. Den målte værdi er angivet med et ikon i toppen af skærmen. De følgende målte værdier kan vises:

Måleværdi	Ikon
Aktiv energi	kWh
Aktiv energi, delvis	kWh + Part
Reaktiv energi	kvarh
Reaktiv energi, delvis	kvarh + Part
Spænding	V
Strøm	A
Aktiv effekt	kW
Reaktiv effekt	kvar
Effektfaktor	PF
Frekvens	Hz
Drifttidsmålere	h
Drifttidsmålere, delvis*	h + Part
Aktiv effekt, gennemsnitlig (15 min)*	kW + d
Aktiv effekt, max gennemsnitsværdi*	kW + d + ▲

* = Måling skal aktiveres i enhedens opsætningsmenu.

Det er endvidere muligt at anvende 1 enkelt udvidelsesmodul DME D130. Måleren understøtter udvidelsesmodulet EXM1001 der registreres automatisk af måleren. Med EXM1001 udvides energimåleren med 2 digitale indgange og 2 relæudgange gør det muligt at koble en bestemt belastning ved en programmeret grænseværdi.

For mere information, kontakt OEM Automatic Klitsø, produktområde EI-tavle.

SPECIFIKATIONER

Antal ekspansionsmoduler maks	1 pc
Antal faser	1
Current	63
Effektforbrug	1,4 W
Effektforbrug	4,8 VA
Forsyningsspænding AC max	264 V AC
Forsyningsspænding AC min	88 V AC
Frekvens max	66 Hz
Frekvens min	45 Hz
Godkendelser	CSA C22.2-N°61010-1, EN50470-3, EN61010-1, UL 61010-1
IP klasse Front	IP40
IP klasse tilslutning	IP20
Kan udvides	Ja
LED	Ja
LED pulsantal	1000 impulser/kWh
MID godkendt	Nej
Montage	DIN-skinne
Målenøjagtighed Aktiv energi	IEC/EN62053-21 Class 1
Måleområde strøm	0,5...63 A
Nominel strøm	5 A
RS485	Nej
Startstrøm	0,04 A
Temperaturområde drift fra	-25 °C
Temperaturområde drift til	55 °C
Temperaturområde lager fra	-25 °C
Temperaturområde lager til	70 °C
Tilslutningsspænding og måling	2,5-16 mm ²
Tilslutningsspænding og måling, tilspændingsmoment	2 Nm

Vægt

0,155 kg

