ENERGIMÅLER MEKANISK, 1 FASET OP TIL 32A

DMEM100M, DMEM100T1

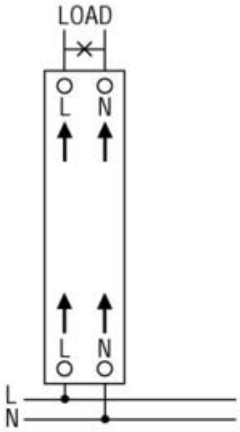
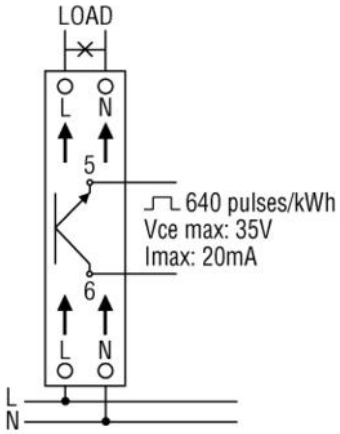
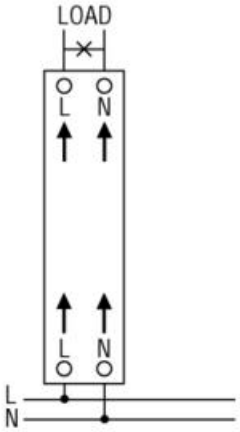
DMEM100
Energimåler 1F mekanisk disp. 32A

- Op til 32A direkte måling
- Simpel måling af energiforbrug
- Mekanisk, 6 + 1 tegn
- Variant med pulsudgang

PRODUKTBESKRIVELSE

Lovato DME M100 er en analog energimåler med mekanisk display, til DIN-skinne. Måling af aktiv energi sker med nøjagtighedsklasse 1 i henhold til IEC / EN 62053-21. Direkte måling op til 32 A belastningsstrøm, måleren optager minimal plads. Måleren leveres med en terminal dækning, som kan forsegles. DME M100 T1 har de samme egenskaber som DME M100 med den forskel, at den er udstyret med puls udgang for tilslutning til for eksempel DME CD. Sammenkobling med DME CD tillader indsamling af data op til 14 mulige energimålere. DME CD er også kompatibel med Lovato egen software, Synergy, overvågning og kontrol af energi.
For mere information, kontakt OEM Automatic Klitsø, produktområde El-tavle.

SPECIFIKATIONER

Antal faser	1
Current	32
Effektforbrug	7 VA
Forsyningsspænding AC max	264 V AC
Forsyningsspænding AC min	184 V AC
Frekvens max	60 Hz
Frekvens min	50 Hz
Godkendelser	EAC, EN61000-6-2, EN61010-1
IP klasse Front	IP40
IP klasse tilslutning	IP20
Kan udvides	Nej

LED	Ja
LED pulsantal	640 impulser/kWh
MID godkendt	Nej
Montage	DIN-skinne
Målenøjagtighed Aktiv energi	IEC/EN62053-21 Class 1
Måleområde strøm	0,25...32 A
Nominel strøm	5 A
Startstrøm	0,02 A
Temperaturområde drift fra	-25 °C
Temperaturområde drift til	55 °C
Temperaturområde lager fra	-30 °C
Temperaturområde lager til	80 °C
Tilslutningsspænding og måling	2,6-6 mm²
Tilslutningsspænding og måling, tilspændingsmoment	1,2 Nm
Vægt	0,09 kg