

DATAINNSAMLER

For DME energimålere

DMECD

Datainnsamler for DME, 8 DI, RS485, ekspanderbar

- Grafisk LCD display
- For pulstelling
- 8 stk innebygde innganger
- Ekspanderbar
- Med RS485



PRODUKTBESKRIVELSE

Med Lovato's DMECD øker virkelig potensialet på energimålerne i DME-serien. DMECD samler inn data fra energimålerne og gjør det mulig å avlese verdiene sentralt eller samle verdiene i en software via RS485 port. Programvaren heter Synergy.

DMECD kan også benyttes frittstående for måling av forbruk fra ulike typer av energimålere. Den store fleksibiliteten i konfigureringen gjør enheten unik i sitt slag.

Et grafisk LCD-display gir god brukervennlighet og med muligheten for å tilkoble 3 stk ekspansjonsmoduler, serie EXM. Man velger ønsket kommunikasjonsport og/eller utvider antall innganger hos enheten. Passende ekspansjonsmoduler for DMECD listes under "Tilbehør".

Med tre trykknapper i fronten navigerer man enkelt mellom ulike sider.

Pil opp/ned benyttes for å bla mellom sidene, velge alternativ som vises i displayet eller andra innstillinger (øke/minske).

 -knappen benyttes for å nå underliggende sider eller bekrefte et valg.

MENU-knappen gir adgang til eller avslutter målerens hovedmeny og undermenyer.

Gjennom innebygget IR-kommunikasjon hos DMECD kan opp til 3 stk. ekspansjonsmoduler tilkobles.

Ekspansjonsmodulene tilkobles enkelt til på høyre side av baseenheten eller annen ekspansjon og låses fast med et klips. Ekspansjonsmodulen oppdages automatisk av DMECD og det eneste brukeren behøver å gjøre er å godkjenne endringen ved neste oppstart av måleinstrumentet.

TEKNISKE DATA

Antall ekspansjonsmoduler maks.	3 pc
Effektforbruk	3,6 W
Effektforbruk	8,8 VA
Ekspanderbar	Ja
Frekvens maks.	66 Hz

Frekvens min.	45 Hz
Godkjenninger	CSA C22.2-N°61010-1, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1, UL 61010-1
IP-klasse front	IP40
IP-klasse tilkobling	IP20
Matespenning AC maks.	264 V AC
Matespenning AC min.	187 V AC
Matespenning DC maks.	300 V DC
Matespenning DC min.	94 V DC
Montering	DIN-skinne
Oppbevaringstemperatur fra	-30 °C
Oppbevaringstemperatur til	80 °C
RS485	Ja
Temperaturområde drift fra	-20 °C
Temperaturområde drift til	55 °C
Vekt	0,315 kg



