

ENERGIAMITTARI, 1-VAIHE, SUORAMITTAUS 63 A

DMED120T1, DMED121, DMED122

DMED121

Energy meter 1-vaih., 63A suorakytkentä, RS485
(6710302)

- Suoramittaus 63 A asti
- Helppo energinkulutuksen seuranta
- LCD-näyttö, 6+1 merkkiä
- Saatavilla RS485 Modbus tai M-Bus väylällä
- Ohjelmoitava pulssilähtö



TUOTEKUVAUS

DMED120T1

DMED120T1 on varustettu ohjelmoitavalla pulssilähdöllä. Pulssilähtöä voidaan käyttää liitännänä esim. DME CD:hen. Yhteys DME CD:hen mahdollistaa tietojen keräämisen jopa 14 energiamittarista. DME CD on myös yhteensopiva Lovaton oman Synergy-ohjelmiston kanssa koko energajärjestelmän seurantaa ja ohjausta varten. Suoramittaus 63 A asti. DMED120T1 on saatavana myös MID-sertifioinnilla varustettuna.

Lovato DMED121

DMED121:ssä on samat ominaisuudet kuin DMED120T1:ssä lukuun ottamatta pulssilähtöä.

Sen sijaan DMED121 mahdollistaa kommunikoinnin sisäänrakennetun RS485:n kautta Modbus RTU- tai ASCII-protokollalla.

Lovato DMED122

DMED122:lla on samat ominaisuudet kuin DMED120T1:llä lukuun ottamatta pulssilähtöä.

DMED122 tarjoaa sen sijaan mahdollisuuden tiedonsiirtoon M-Busin kautta.

TEKNISET TIEDOT

Asennus	DIN-kiskoon
Etupaneelin IP-luokka	IP40
Hyväksynnät	CSA C22.2-N°14, EN50470-3, EN61010-1, UL 508
Käynnistysvirta	0,04 A
Käyttöjännitesyötön johdikoko	2,5-16 mm ²
Käyttöjännitesyötön liitinten kiristysmomentti	2 Nm
Laajennettavuus	Ei
LED	Kyllä
LED pulssimäärä	1000 impulser/kWh

Liittimien IP-luokka	IP20
Max. käyttölämpötila	55 °C
Max. syöttöjännite AC	264 V AC
Max. taajuus	66 Hz
Max. varastointilämpötila	70 °C
MID-hyväksyntä	Ei
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Min. syöttöjännite AC	88 V AC
Min. taajuus	45 Hz
Min. varastointilämpötila	-25 °C
Nimellisvirta	5 A
Paino	0,148 kg
RS485	Kyllä
Tehonkulutus	1,4 W
Virrankulutus	4,8 VA
Virta	63



