

Artkod: Conto D4-Pd 400V M-Bus
Levkod: CE4DT06AM



E-nr 09 813 51

M-Bus

- Conto D4 Pd är direktmätande 63A
Anslutning av kraften sker på enhetens undersida. Max area 16 mm².



- **Mätnoggrannhet**
Klass 1 - Aktiv Energi EN 62053-21
Klass 2 - Reaktiv Energi EN 62053-23
- **Mätspänning**
Mätområde: 197...440 V 47-63 Hz
Referensvärde: 400 V
Övriga tekniska data - se sid 2.

- Conto D4 Pd mäter 23 parametrar - enligt grafiken nedan:

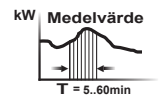
Energi Aktiv kWh - Reaktiv kvarh
Total - Ej nollställbar

Energi Aktiv kWh - Reaktiv kvarh
Partiell (delräkneverk) - Nollställbar

00023404
kWh Partiell

Medeleffekt Aktiv kW
Periodtid valbar 5..60 min

Max medeleffekt Aktiv kW
Periodtid valbar 5..60 min - Nollställbar



Ström A L1 L2 L3
Momentanvärde

Spänning V L1 L2 L3
Fasspänning - momentan

Spänning V L12 L23 L31
Huvudspänning - momentanvärde

Effekt Aktiv kW - Reaktiv kvar
L1 L2 L3 - momentanvärde

Effekt Aktiv kW - Reaktiv kvar
3-Fas III - momentanvärde

Frekvens Hz - Effektfaktor PF

Relaterade produkter - Conto D4 Pd

Artikelkod	Leverantörskod	E-nummer	Utgångar
Conto D4 PD MID M-bus	CE4DMID3M	09 001 24	M-bus
Conto D4 PD 400V	CE4DT06A2	09 813 47	Puls
Conto D4 PD 400V RS485	CE4DT06A4	09 813 48	RS485 Modbus
Conto D4 PD MID RS485	CE4DMID21	09 813 83	RS485 Modbus

Tekniska Data • Inkoppling • Dimensioner sid 2

Copyright © Tälje Mätinstrument AB. All rights reserved - No part of this document may be reproduced or transmitted in any form - without written permission of Tälje Mät.

Tekniska Data - Conto D4 Pd M-Bus

Ingångar spänning

Mätområde	197...440V
Referensvärde	400V
Frekvensområde	47...63Hz

Ingångar ström

Direktanslutning	63A
Min detekterbar	40mA

Mät noggrannhet

Energi Aktiv	Klass 1	EN62053-21
Energi Reaktiv	Klass 2	EN62053-23

Omgivningstemperatur

Referens temp	23 °C ±2 °C
Arbetstemperatur	-5 ... +55 °C

Isolation

Kategori	III
Impulstest	5kV 1,2/50µs

Display

Display typ	LCD 8 siffror - höjd 6mm
Upplösning	10 W
Blinkfrekvens LED	1 imp / 0,1 Wh

Kapsling

Norm	4 moduler DIN 43880
Anslutningar Ström	Skruv - max area 16 mm ²
Anslutningar Övriga	Skruv - max area 4 mm ²
Montage	DIN skena 35mm EN 50022
Material	Självslocknande polykarbonat
Skyddsform	Mot front IP 52 EN 60529
	Anslutningar IP20 EN 60529
Vikt	260g

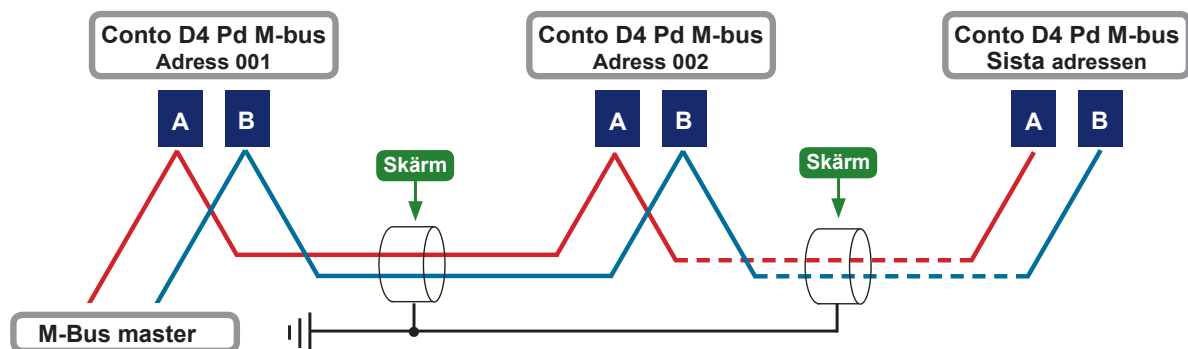
Utgång - M-Bus

Standard	EN1434-3
Baud rate	300...9600 bit/s
Primär fysisk adress	0...250
Sekundär adress	0...99,999,999
Paritet	Even - (none - odd)

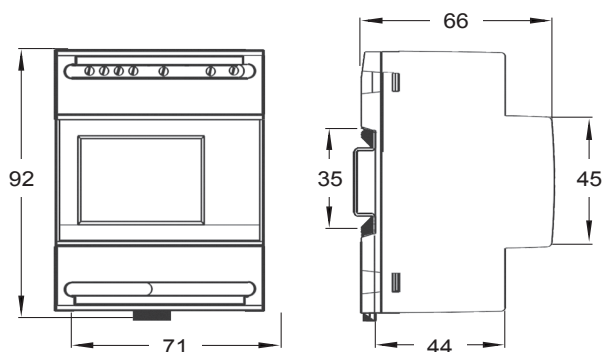
Säkerhet

Plomberbara lock täcker anslutningsskruvarna.

Inkoppling - Nätverk



Dimensioner



Inkoppling - Kraft

