

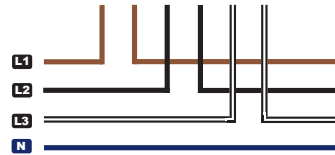
Artkod: Conto D4-Pd 400V RS485
Levkod: CE4DT06A4



E-nr 09 813 48



- 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:

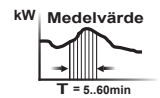
Energi Aktiv kWh - Reaktiv kvarh
Total - Ej nollställbar

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 RS485	CE4DMID21	09 813 83	RS485 Modbus
Conto D4 PD 400V	CE4DT06A2	09 813 47	Puls
Conto D4 PD 400V M-bus	CE4DT06AM	09 813 51	M-bus
Conto D4 PD MID M-bus	CE4DMID3M	09 001 24	M-bus

Tekniska Data • Inkoppling • Dimensioner sid 2

Tekniska Data - Conto D4 Pd RS485

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

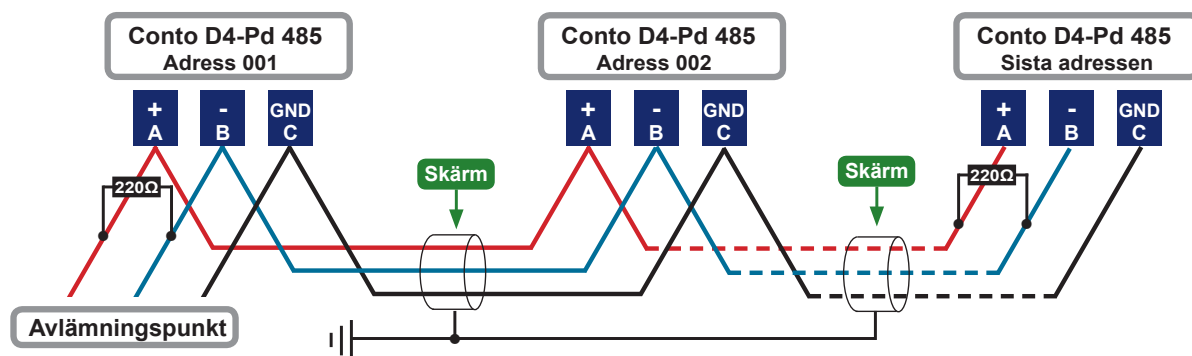
Utgång - M-Bus

Standard	RS485 3 ledare
Baud rate	4.800...19.200 bit/s
Primär fysisk adress	1...250
Svarstid	< 200 ms

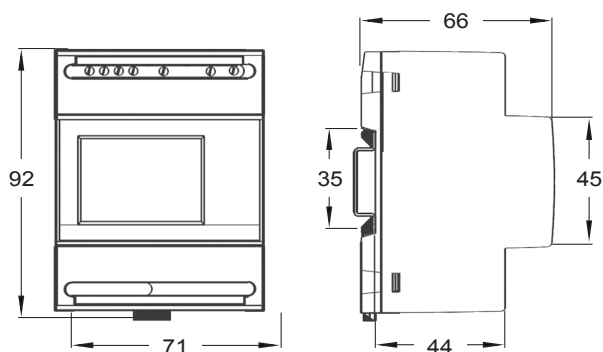
Säkerhet

Plomberbara lock täcker anslutningsskruvarna.

Inkoppling - Nätverk



Dimensioner



Inkoppling - Kraft

