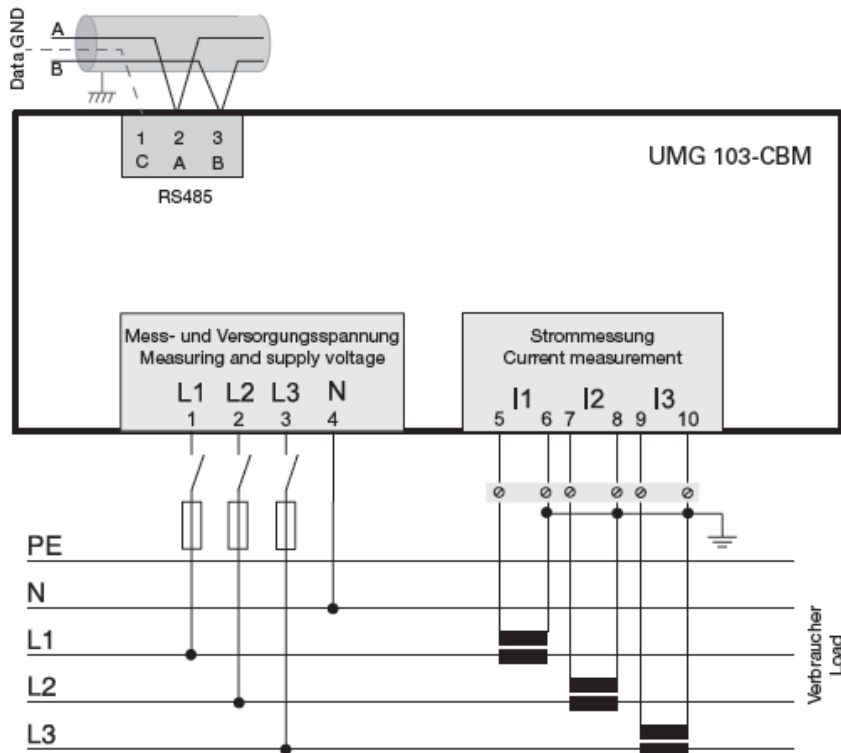




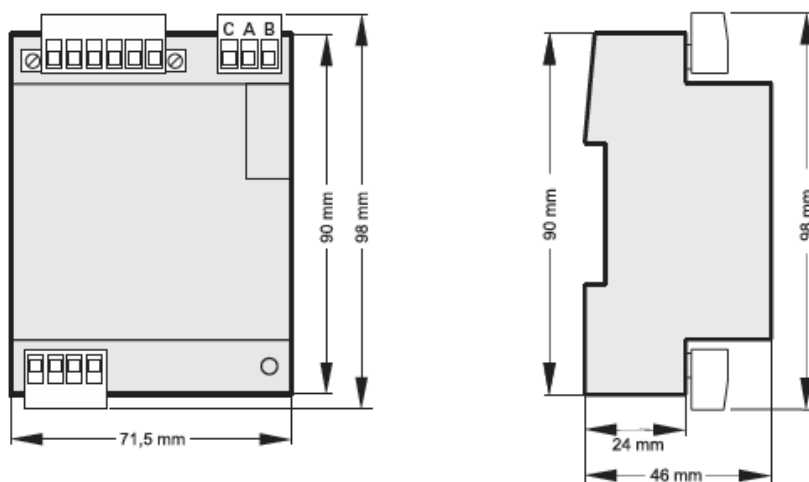
### Huvudfunktioner

- ✓ **UMG 103-CBM 9092-0093**
- ✓ Din skena montage
- ✓ Mätning i TN-nät
- ✓ Mätning i nät med nominell spänning L-N 0-277VAC och L-L 0-480VAC
- ✓ 3 spänning- och 3 strömingångar
- ✓ Kontinuerlig samplingshastighet 5,4 kHz
- ✓ Mätning i 4 kvadranter
- ✓ Strömmar L1 L2 L3 och beräknad N av L1-L3
- ✓ Effekt, Reaktiv effekt, Skenbar effekt, Cosfi samt summorna av L1-L3
- ✓ 7 energimätare
  - Konsumerad och levererad energi
  - Reaktiv energi konsumerad och levererad
  - Skenbar energi L1 L2 L3 och summan
- ✓ Övertoner upp till 40: e för U, I, P, och Q.
- ✓ THD för spänning och ström
- ✓ Aktiv energi klass 0,5S för .. / 5A transformatorer
- ✓ Mätnoggrannhet spänning 0,2% ström 0,5%
- ✓ 4 Mb Minne för Medel, Min och Max värden med tidsstämpling
- ✓ 4 valbara tariffer
- ✓ RS485-gränssnitt (Modbus RTU, slav, upp till 115 kbps)
- ✓ Mjukvara GridVis Basic för konfiguration och analys

190401



### Dimension diagrams



För mera information

190401

Boris Höstman  
Tele +46 8 594 809 07  
Mobil +46 70 630 78 81  
E-post [Boris.Hostman@Tufvassons.se](mailto:Boris.Hostman@Tufvassons.se)



190401

TUFVASSON TESCH AB  
Märstavägen 20  
SE-193 40 SIGTUNA

Besöksadress:  
Märstavägen 20  
SE-193 40 Sigtuna

Telephone: +46 8-59480900  
Telefax: +46 8-59252768  
VAT nr SE556328005501

Bank account:232-2261  
Bank:Handelsbanken  
Swiftcode:HANDESS

Ett företag i ADDTECH koncernen

[www.tufvassons.se](http://www.tufvassons.se)