



Huvudfunktioner

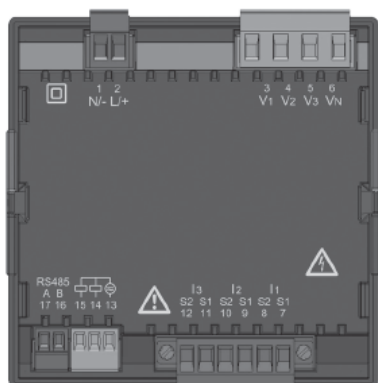
- ✓ **UMG96RM 9092-0055**
- ✓ Display 96x96 mm.
- ✓ LCD-display med justerbar bakgrundsbelysning
- ✓ Hjälpspänning 90-277VAC / 90-250VDC (50/60Hz)
- ✓ Mätning i IT-och TN-nät
- ✓ Mätning i nät med nominell spänning L-N 0-277VAC och L-L 0-480VAC
- ✓ 3 spänning- och 3 strömingångar
- ✓ Kontinuerlig samplingshastighet 21.3 kHz
- ✓ Mätning i 4 kvadranter
- ✓ Strömmar L1 L2 L3 och N (Beräknad av L1-L3)
- ✓ Effekt, Reaktiv effekt, Skenbar effekt, Cosfi samt summorna av L1-L3
- ✓ 7 energimätare
 - Konsumerad och levererad energi
 - Reaktiv energi induktiv och kapacitiv
 - Skenbar energi L1 L2 L3 och summan
- ✓ Övertoner och analys upp till 40: e för U och I (udda)
- ✓ THD för spänning och ström
- ✓ Aktiv energi klass 0,5 för .. / 5A transformatorer
- ✓ Mätnoggrannhet ström och spänning 0,2%
- ✓ Min och Max värden utan tidsstämpling
- ✓ 8 valbara tariffer
- ✓ 2 digitala utgångar för indikation eller pulsutgång
- ✓ Komparatorer för triggernivåer.
- ✓ RS485-gränssnitt (Modbus RTU, slav, upp till 115 kbps)
- ✓ Mjukvara GridVis Basic för konfiguration och analys.

170201

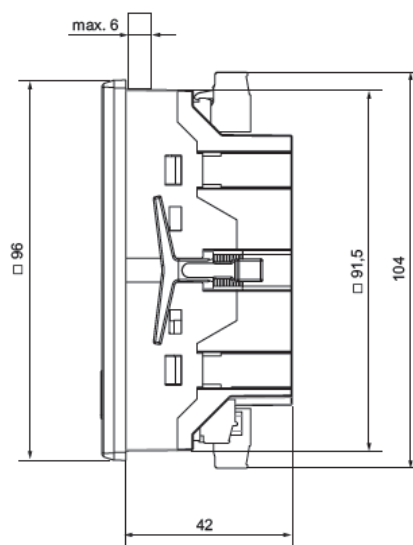
Dimensional drawings

All dimensions in mm.

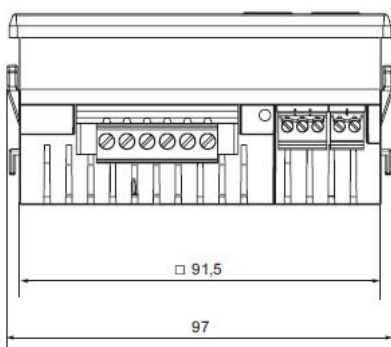
Rear view



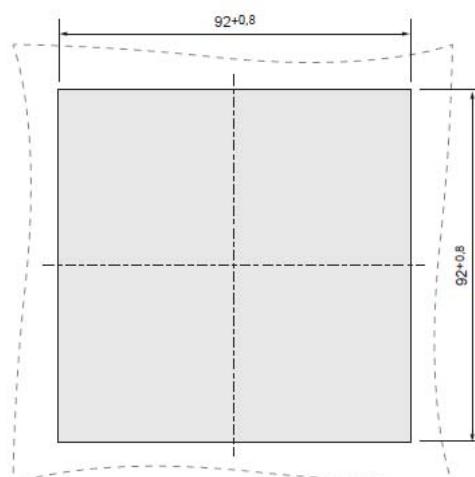
Side view



Bottom view

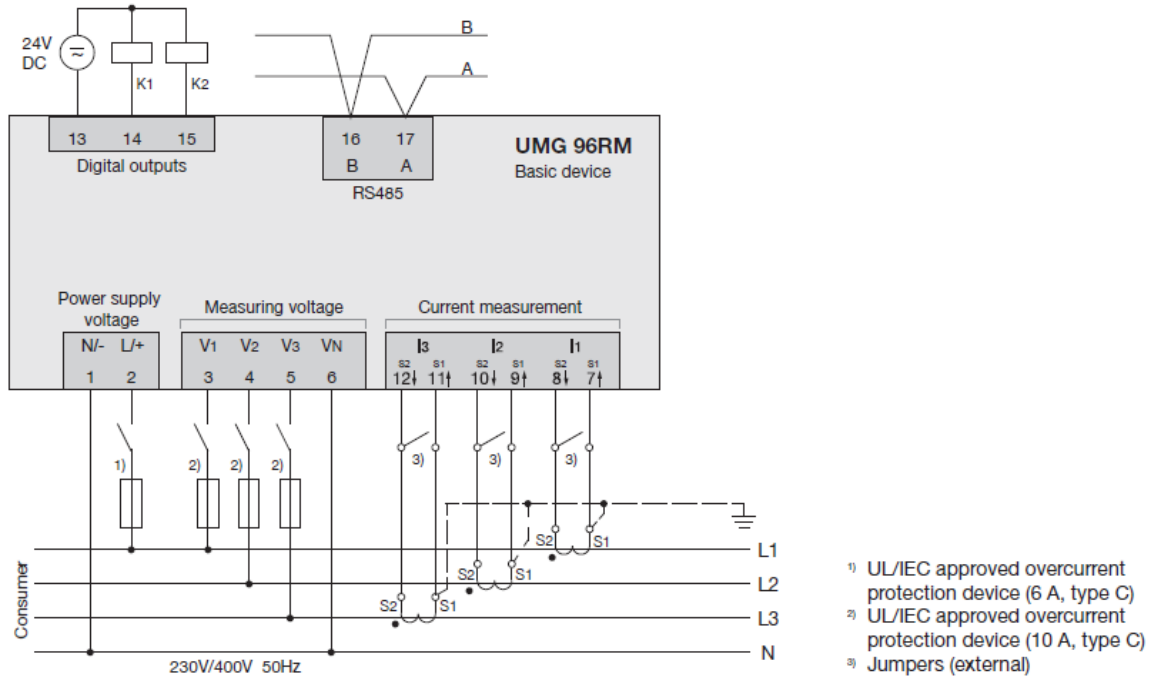


Cutout dimensions



170201

Connection example



För mera information

Boris Höstman
 Tele +46 8 594 809 07
 Mobil +46 70 630 78 81
 E-post Boris.Hostman@Tufvassons.se

170201