



Huvudfunktioner

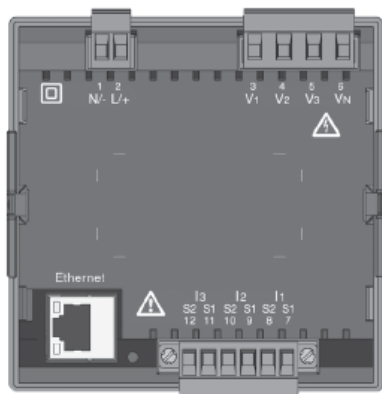
- ✓ **UMG96RM-EL 9092-0060**
- ✓ Display 96x96 mm.
- ✓ LCD-display med justerbar bakgrundsbelysning
- ✓ Hjälpspänning 90-277VAC / 90-250VDC (50/60Hz)
- ✓ Mätning i IT-och TN-nät
- ✓ Mätning i nät med nominell spänning L-N 0-277VAC och L-L 0-480VAC
- ✓ 3 spänning och 3 strömmätningssingångar
- ✓ Kontinuerlig 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
- ✓ Komparatorer för triggernivåer via modbus.
- ✓ Ethernet TCP/IP (Modbus)
- ✓ Mjukvara GridVis Basic för konfiguration och analys.

170201

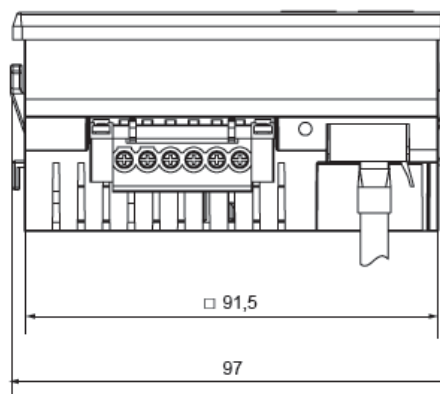
Dimensional drawings

All dimensions in mm.

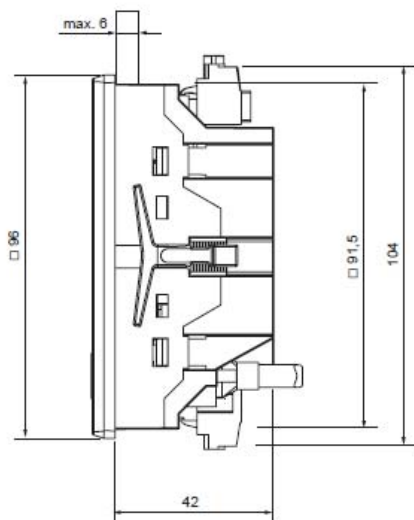
Rear view



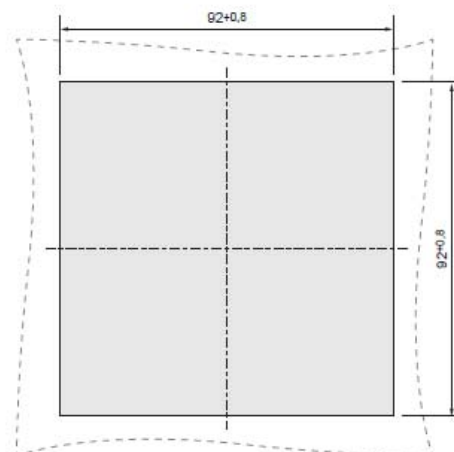
Bottom view



Side view

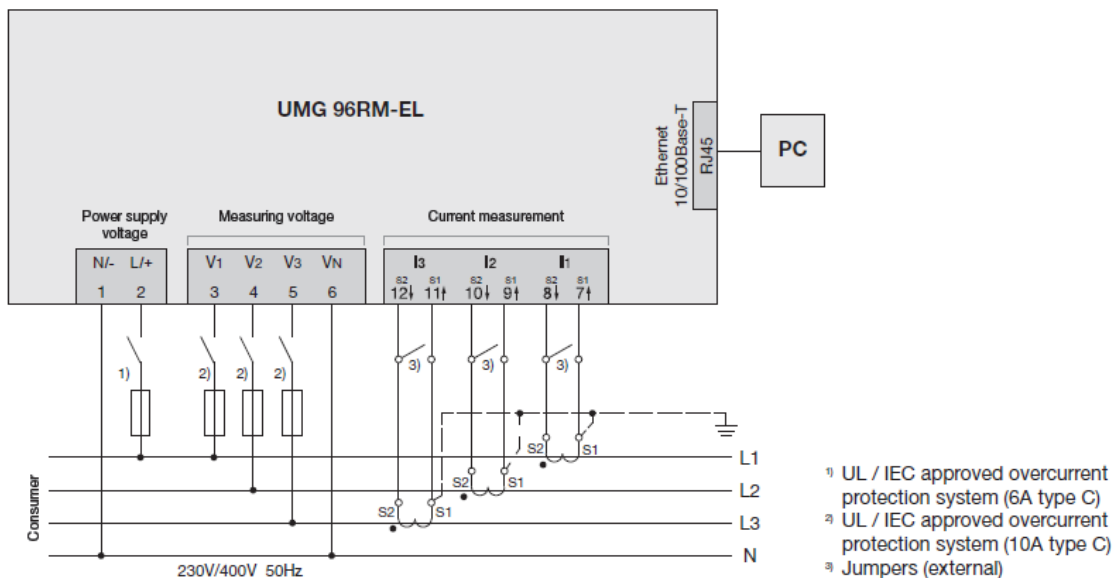


Cutout dimensions



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