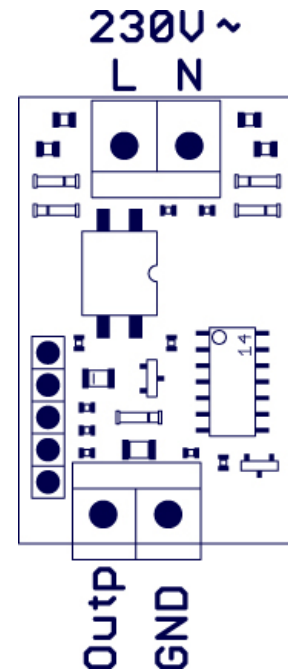
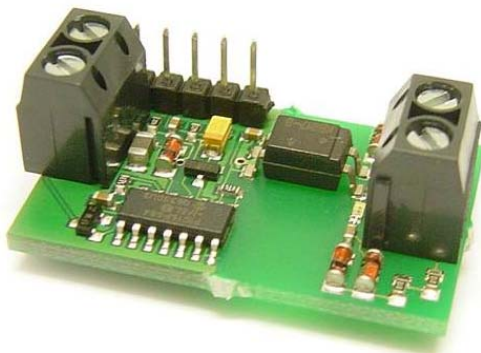




Spannungs - Impuls - Konverter



Der AC/IP Konverter wurde zur Erfassung von 230VAC - Signalen in Verbindung mit den UVR - Reglern entwickelt. Mit Hilfe dieses Sensors kann ein externes 230VAC - Signal von UVR - Reglern detektiert werden. Der Sensoreingang des Reglers muss dazu auf Impuls gestellt werden. Liegen an den Klemmen des AC/IP Konverters 230VAC an, so wird ein Impuls pro Sekunde am Ausgang des Konverters ausgegeben.

Gedacht z.B. für Förderschnecken als Impulzzähler der geförderten Pelletsmenge.

Als reiner Betriebsstundenzähler empfiehlt sich der AC-DC Konverter!

Der Konverter besitzt folgende Eigenschaften:

- Signal: Impulsausgang (16ms) mit 1 Hz
- Anschluss an den Sensoreingängen 15 oder 16 des Reglers UVR1611 möglich, wobei auf die Polarität geachtet werden muss (GND zu GND)

Bei der Anwendung des Gerätes sind zusätzlich die, für den jeweiligen spezifischen Anwendungsfall, erforderlichen Rechts- und Sicherheitsvorschriften zu beachten! Der elektrische Anschluss darf nur von einem Fachmann nach den einschlägigen örtlichen Richtlinien erfolgen.

ACHTUNG: Teile dieser Schaltung stehen unter **Netzspannung!** Es ist daher für eine **berührungssichere Montage** in einem entsprechenden Gehäuse zu sorgen!