Betriebsstundenzähler
Umbauanleitung

TROTEC GmbH & Co. KG • Grebbener Straße 7 • D-52525 Heinsberg
Tel.: +49 2452 962-400 • Fax: +49 2452 962-200
www.trotec.de • E-Mail: info@trotec.de

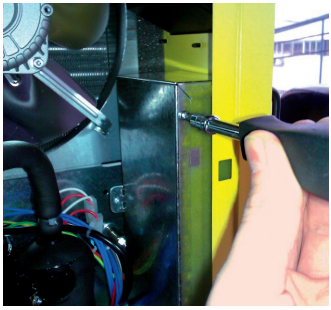
TRT-BA-UMBAU-TTKS-ZAEHLER-HS-001-INT

Die TTK S Reihe ist serienmäßig mit einem Betriebsstundenzähler ausgestattet. Auf einfache Art und Weise kann der Betriebsstundenzähler durch einen Dual-Zähler ersetzt werden. Dieser erfasst zusätzlich zu den Betriebsstunden auch den Stromverbrauch des Geräts.

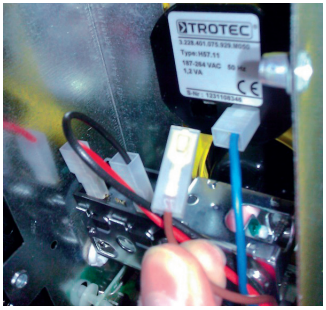
Abbildung 1: Betriebsstundenzähler in einem TTK S Gerät

Folgende Arbeitsschritte müssen durchgeführt werden:

1. Öffnen des Elektrogehäuses.



2. Stecker aus dem Betriebsstundenzähler entfernen.



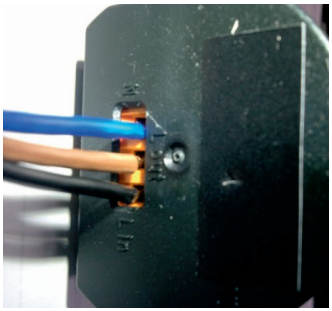
3. Die weiße Befestigungsklammer im Inneren des Geräts lösen und Zähler entnehmen.

4. Den Dual-Zähler einsetzen und mit der Klammer am Gehäuse befestigen.
5. Der Dual-Stundenzähler ist mit einem Kabelsatz-ausgerüstet.

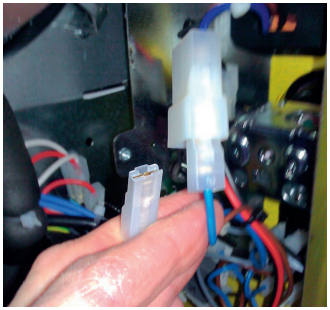
   Anschluß N: blau

   Anschluß Lout: braun

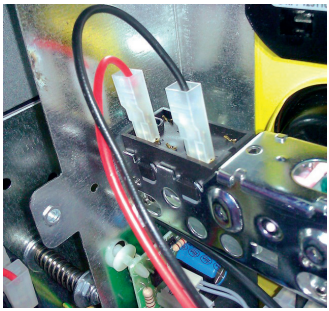
   Anschluß Lin: schwarz



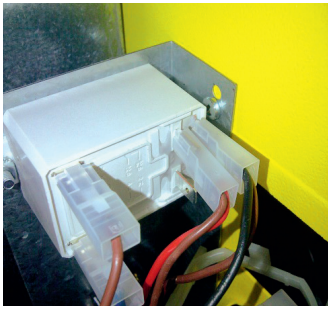
6. Stecker wieder einstecken: Blau zu Blau und Braun zu Braun.

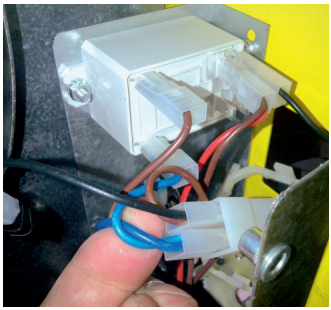


7. Schwarzer Stecker am Hygrostat mit dem schwarzen Stecker des Dual-Zählers tauschen. Der nun freie schwarze Stecker (ehemals am Hygrostaten) verbleibt ohne weitere Verbindung im Elektrokasten.



Beim TTK 655 S bitte den Stecker mit dem schwarz/braunen Kabel aus dem weißen Leistungsrelais mit dem schwarzen Kabel des Dual-Zählers tauschen.





8. Elektrokasten schließen.

   Der Umbau ist fertig.

TROTEC® GmbH & Co. KG • Grebbener Straße 7 • D-52525 Heinsberg
Tel.: +49 2452 962 - 400 • Fax: +49 2452 962 - 200
www.trotec.de • E-Mail: info@trotec.de