

## Interface mit Datenlogger für Leitfähigkeitssensor LS 10

### Produktbeschreibung:

Das Interface wertet die vom Leitfähigkeitssensor LS 10 gemessene Leitfähigkeitswerte aus und vergleicht diese mit dem eingestellten Schwellenwert. Überschreiten die Meßwerte den Schwellenwert, wird dies im Datenlogger mit Datum und Uhrzeit gespeichert. Zur Kontrolle blinkt dann die grüne Statusanzeige. Bis zu 8.000 Datensätze können gespeichert werden. Ein Stromausfall wird mit Datum und Uhrzeit ebenfalls protokolliert.

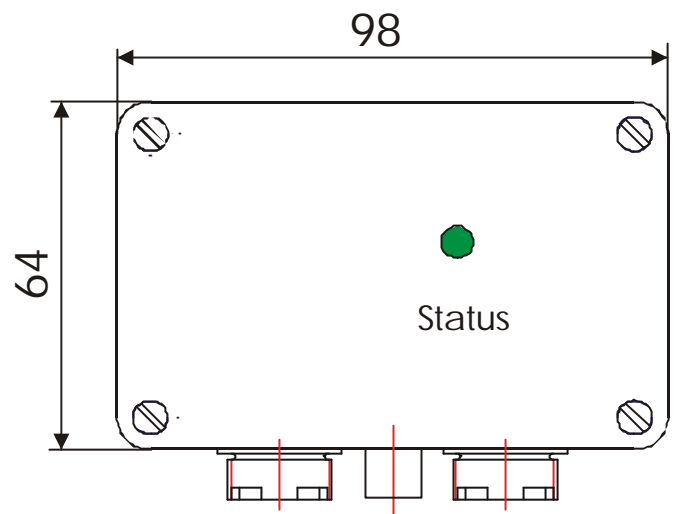
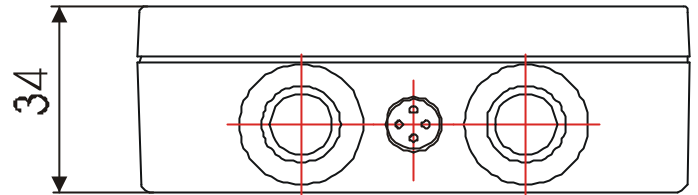
Das robuste glasfaserverstärkte Polyamid-Gehäuse ist für eine Wandmontage vorgesehen. Das integrierte Netzteil versorgt den Leitfähigkeitssensor LS 10 mit der entsprechenden Spannung. Die Stromversorgung erfolgt über das 230V/50 Hz Netz.

Zur Datenübertragung wird die Auslesesoftware für Windows (Art. Nr. 700550) und das Schnittstellenkabel für einen USB-1.0 Anschluß benötigt.

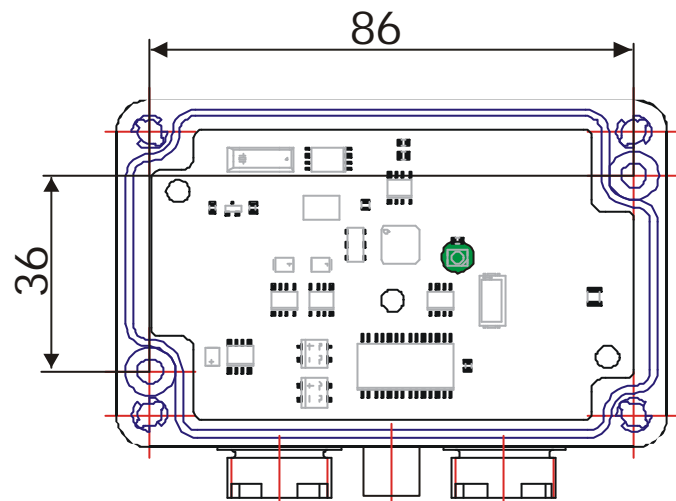
<b>Verwendung:</b>	Ausschließlich mit dem Leitfähigkeitssensor LS 10
<b>Bau- und Schutzart:</b>	Kunststoffgehäuse aus glaskugelverstärktem Polyamid 6 Schutzart IP 65 nach DIN EN 60529
<b>Montageart und -ort:</b>	Wandmontage nicht in unmittelbarer Nähe von Heizungsrohren,
<b>Stromversorgung:</b>	230 V / 50 Hz
<b>Leistungsaufnahme:</b>	3 VA max.
<b>Umgebungstemperatur:</b>	max. 60 Grad Celsius.
<b>Anschlüsse</b>	4-polige Buchse für Schnittstellenkabel
<b>Statusanzeigen:</b>	Grün = Betriebsbereitschaft Grün blinkend = Überschreitung des Schwellenwertes, Daten gespeichert Rot = Störung
<b>Lieferumfang:</b>	Gehäuse mit elektronischer Flachbaugruppe und 2m Netzkabel Befestigungsschrauben und Universaldübel Bedienungs- und Montageanleitung mit gedruckter Bohrschablone
<b>Abmessungen:</b>	Siehe Skizze
<b>Artikel Nr.:</b>	700 549 Technische Änderungen vorbehalten.

## Interface mit Datenlogger für Leitfähigkeitssensor LS 10

Abmessungen:



Befestigungsbohrungen  
Wandbefestigung



Sensor LS 10

Netz

Schnittstellenkabel  
Datenübertragung

**Artikel Nr.: 700549**

Datum: 03.11.2004

Rev.: 01/mk