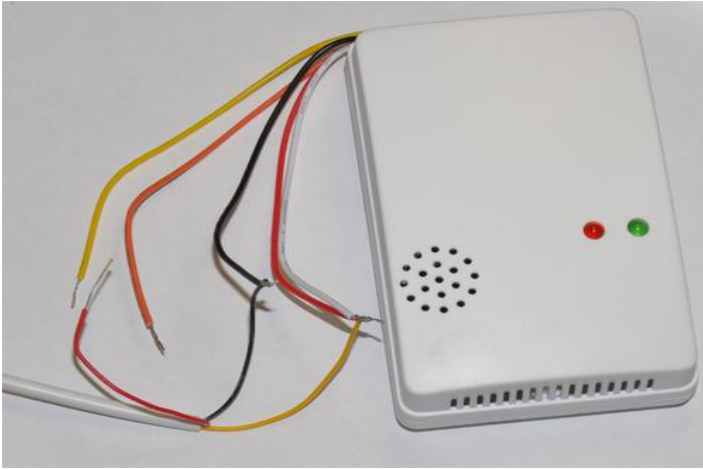


## Anschluss des Gas-Sensors

Die Positionierung des Gasdetektors an der Wand ist abhängig von der Eigenschaft des jeweiligen Gases. Bei Gasen, die schwerer als Luft sind, sollte der Sensor auf einer Höhe von ca. 30 bis 100 cm über dem Boden an der Wand angebracht werden. Um Gase aufzuspüren, die leichter als Luft sind, sollte der Sensor ca. 30 bis 100 cm unter der Raumdecke angebracht werden. Beachten Sie hierzu die beigefügte Abbildung in der Verpackung.



Verbinden Sie zuerst den schwarzen Draht des Kabels mit dem schwarzen Draht des Sensors. Danach verbinden Sie den gelben Draht des Kabels mit dem roten und weißen Draht des Sensors.

Jetzt verbinden Sie den roten Draht des Kabels mit dem gelben oder aber dem orangenen Draht des Sensors. Die Wahl der Verbindung ist abhängig von der gewünschten Funktion und Konfiguration. Lesen Sie hierzu den nachstehenden Abschnitt zu „Konfiguration“. Isolieren Sie die Verbindungen gründlich und gewissenhaft! (Nicht bildlich dargestellt!)

**Konsultieren Sie einen Elektriker/Fachmann, wenn Sie sich unsicher sind und keine Fachkenntnisse besitzen!**

### Wie Sie das ISOCKET für die Nutzung mit dem Sensor konfigurieren:

Hierfür lesen Sie bitte Kapitel 9 der Bedienungsanleitung des iSocket Gerätes, um genaue und weitergehende Details zu erfahren. Nachstehend finden Sie eine Kurzzusammenfassung:

#### Einsatz eines einzelnen Gas-Sensors:

Wenn Sie lediglich einen einzelnen Sensor einsetzen wollen, so kann dies wahlweise mit einem von zwei verschiedenen erhältlichen Sensortypen geschehen. Sensor-Typen: „NC“ (normal geschlossen) oder „NO“ (normal offen). Das iSocket kann für den Einsatz von beiden Typen eingesetzt und darauf angepasst werden. Der „NO“ Sensor-Typ macht jedoch keinen Sinn, wenn lediglich ein Sensor eingesetzt werden soll.

1. Konfiguration des Gerätes mittels des Kommandos: *SENSORTYPE=NC*

(Produkte: "iSocket GSM 706/707") Schauen Sie hierzu auch unter Kapitel 9.1 in der Bedienungsanleitung nach.

2. Verbinden Sie hierfür den roten Draht des Kabels mit dem gelben Draht des Sensors.

#### Einsatz von mehreren, parallel genutzten, Gas-Sensoren:

Das iSocket GSM Power Socket hat lediglich einen Alarm-Eingang/Anschluss. Wenn Sie mehrere Sensoren mit dem Gerät verbinden möchten, so müssen Sie diese in der Parallelschaltung anschließen. Hierfür nutzen Sie bitte Sensoren des Typs „NO“! Seitdem mehrere Sensoren in Parallelform eingesetzt werden können, ist der Einsatz von „NC“ Sensoren für einen Einsatz mehrerer Sensoren parallel nicht mehr möglich. Parallel eingesetzte Sensoren vom Typ „NC“ erkennen in einer Parallelschaltung keinen einzelnen Alarm, wenn lediglich ein Sensor einen Alarm auslöst, da der Alarm-Kreis durch die weiteren Sensoren nicht geschlossen wird.

#### Daher bitte nur Sensoren des Typs „NO“ verwenden!

1. Konfigurieren Sie das Gerät mittels des Kommandos: *SENSORTYPE=NO*

(Produkt "iSocket GSM 706/707") Schauen Sie hierzu auch unter Kapitel 9.1 in der Bedienungsanleitung nach.

2. Verbinden Sie den roten Draht des Kabels mit dem orangenen Draht des Sensors.

3. Achten Sie darauf, dass alle anderen Sensoren ebenfalls für den "NO" Modus konfiguriert sind.

4. Verbinden Sie die Sensoren mittels des Splitters mit dem Geräteeingang (Bei Gas-Sensoren nicht im Lieferumfang enthalten).

5. Für weitere Einstellungen, was die Alarmfunktionen betrifft, schauen Sie bitte im Kapitel 9 der Bedienungsanleitung nach.



Intellectronics erklärt hiermit, dass das iSocket Sensor Kit 1 die grundlegenden Anforderungen und weitere relevante Vorschriften der Direktive 89/336/EEC erfüllt.



Am Ende eines nützlichen Produktlebens, entsorgen Sie bitte das Produkt nur an dafür vorgesehenen Entsorgungsstellen. Nicht in den Hausmüll geben und entsorgen.