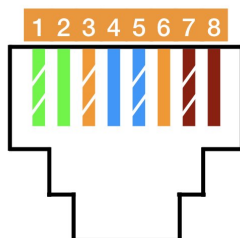


Über den Kentix Systemport (Typ A) des MultiSensors können Systemkomponenten wie z.B. Leckagesensoren, Türkontakte, Sirenen oder externe Alarmer von USV oder Klimageräten angeschlossen werden. Beim MultiSensor-RF erfolgt außerdem die Spannungsversorgung über den Systemport (Typ A).

Zur Aufschaltung externer Geräte bzw. Alarmer mit Ein- oder Ausgängen steht ein separat erhältliches Erweiterungsmodul (Systemport) mit dem ORDER\_CODE: KIO3 zur Verfügung.

**Die Belegung des Systemports (Typ A) können Sie folgendem Schaltplan entnehmen.**



1. Interne Systemspannung (GND) - Nicht zur externen Nutzung\*
2. Ausgang 1 (Open Collector, max. 100mA)

3. Ausgang 2 (Open Collector, max 100mA)
4. **Externe Versorgungsspannung\*\***
5. **Externe Versorgungsspannung\*\***
6. Eingang 1 (Potentialfreie Beschaltung)
7. Eingang 2 (Potentialfreie Beschaltung)
8. **Interne Systemspannung (5VDC) - Nicht zur externen Nutzung\*/\*\***

### **Die Belegung des Systemports (Typ B) unterscheidet sich wie folgt:**

1. Interne Systemspannung (GND) - Nicht zur externen Nutzung\*
2. Ausgang 1 (Open Collector, max. 100mA)
3. Ausgang 2 (Open Collector, max 100mA)
4. **RS485 Schnittstelle (A)\*\***
5. **RS485 Schnittstelle (B)\*\***
6. Eingang 1 (Potentialfreie Beschaltung)
7. Eingang 2 (Potentialfreie Beschaltung)
8. **Interne Systemspannung (24VDC) - Nicht zur externen Nutzung\*/\*\***

**\* Diese Anschlüsse sind nur zur internen Verwendung vorgesehen**

**\*\* Unterschiedliche Belegung zwischen Systemport Typ A und Typ B**

Die Beschaltung sollte nur durch einen Fachmann mit elektrotechnischen Kenntnissen durchgeführt werden. Eine Fehlbeschaltung kann zu Kurzschlüssen und Defekten führen.

Für die externe Beschaltung des Kentix Systemport (Typ A) empfehlen wir immer die Verwendung eines Erweiterungsmoduls (ORDER-CODE: KIO3). Das Erweiterungsmodul darf nicht in Verbindung mit dem Kentix Systemport (Typ B) verwendet werden.