



## **ELSNER 30165 LECKAGE -SENSOR ZUR WASSER-/ ROHRBRUCHMELDUNG**

Art.: 1693355  
EAN: 4051996301653  
Herstellernummer: 30165  
Herstellertyp: Leak  
Hersteller: ELSNER

### **Beschreibung:**

#### Produktinformation:

Der Leckage-Sensor Leak besteht aus Auswerteeinheit und Sonde. Befindet sich Wasser zwischen den Elektroden der Sonde, wird an der Auswerteeinheit ein Alarmton ausgegeben. Zusätzlich schaltet der Alarm-Ausgang der Auswerteeinheit. Über den Ausgang kann das Alarmsignal an andere Systeme übergeben werden (z. B. Hupe, Leuchtmelder, Sperrventil, Gebäudesteuerung, Alarmanlage). Durch die Wechselkontakt-Ausführung des Ausgangs kann ein Drahtbruch der Alarm-Leitung von geeigneten Systemen erkannt werden.

- Erkennung von Wasser an der Sonde.
- Akustisches Alarmsignal an der Auswerteeinheit während Wasser-Alarm (langgezogene Pieptöne). Kürzeres Piepsen während der Nachlaufzeit (1 Minute lang nach Ende des Alarms).
- Ausgang für Alarmmeldungen (potenzielfreier Wechselkontakt).

#### Technische Daten:

Gehäuse: Kunststoff

Farbe: grau

Montage: Aufputz

Schutzart: IP 20

Abmessungen BxHxT: 118 x 86 x 65 mm

Gewicht: ca. 460 g

Umgebungstemperatur: Betrieb -20 bis +70 Grad Celsius, Lagerung -55 bis +90

Grad Celsius

Umgebungsluftfeuchtigkeit: maximal 95% rF, Betauung vermeiden

Betriebsspannung: 230 V AC, 50 Hz

Leistungsaufnahme: kein Alarm: ca. 1 W

Alarm: ca. 4 W

Sonden-Eingang: 1 x Elektrodensonde, steckbarer BNC-Anschluss

Alarm-Ausgang: 1 x potenzialfreier Wechselkontakt, maximal 230 V AC / 3 A,  
maximal 30 V DC / 3 A, Anschlussklemme NC/Com/NO

Sonde:

Gehäuse: Edelstahl poliert

Montage: zum Aufstellen auf dem Boden

Schutzart: IP 68

Medienbeständigkeit der Elektroden: Wasser

Maße: Durchmesser ca. 77 mm

Kabellänge: ca. 140 cm (zzgl. Zugentlastung und Stecker)

Gewicht: ca. 200 g

Lieferumfang:

- Auswerteeinheit mit Netzzuleitung
- Sonde mit BNC-Kabel
- Kabeldurchführung für Alarm-Ausgang
- Datenblatt mit Installationsanleitung

### **Spezifikation:**

Hersteller: ELSNER