



1 Bodensensor: Front = Oberseite, Back = Rückseite mit Messingkontakten vernickelt



Artikel-Nummer: 300719

Über den QR-Code gelangen Sie direkt auf die Produktseite in unserem Webshop

## Wassersensor SHT 5008 für Bodenmontage

- Boden-Wassersensor – Zubehör für unsere Wassermelder SHT 5000 und 5001
- 3 V4A-Kontakten und aluminium verstärktem Bohrloch zur Montage, kompakte Ausführung, zäh-elastisch, schlagfest, bedingt trittsicher
- korrosionsstabile Vergießung mit Wepuran im Kunststoffgehäuse für höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- Kabellänge 2 Meter | 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>, bis max. 50 m verlängerbar – Sonderlängen auf Anfrage lieferbar, Nicht parallel zu 230 V Netzspannung verlegen!
- LIYY-Kabel sind kurzzeitig wasserfest, flammwidrig, adhäsionsarm, selbstverlöschend sowie weitgehend beständig gegen Öle, Fette, Kühlflüssigkeiten und Schmiermittel. (Herstellerangabe)

### Lieferumfang:

- SHT 5008 Boden-Wassersensor
- inkl. 2 Meter LIYY Steuerleitung 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>
- Montagematerial (1 Schraube, 1 Dübel)
- Betriebsanleitung Wassersensoren | Schwimmerschalter | Zubehör

Technische Daten			
Kabel	3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	Funktionsbereich	-5°C / + 50°C nicht kondensierende Feuchtigkeit
Kabellänge	2 Meter	Abmessungen	9 x 29 x 40 mm
Material	Wepuran®	Gewicht	125 Gramm
Kontakte	V4A Edelstahl	Artikelnummer	300719
Schraubloch	ø 3,2 mm	EAN	4044764003866
Arbeitsprinzip	Passiv, Impedanzmessung durch angeschlossenen Wassermelder	Zollnummer	85365080

### SHT 5008 Boden-Wassersensor

Für harte Böden und hohe Anforderungen

Der Wassersensor SHT 5008 ist speziell für die Bodenmontage auf Estrich, Beton, GfK-Kunststoff oder geteerten Flächen konzipiert. Durch sein robustes Design eignet er sich ideal für anspruchsvolle Einsatzbereiche mit stabilen Untergründen. Ein mit Aluminium verstärktes Bohrloch erleichtert die sichere Befestigung.

### Drei Kontakte für erweiterte Funktionen

Mit der 3-adrigen Leitung ermöglicht der SHT 5008 die Nutzung der Redundanzfunktion oder die Unterscheidung zwischen stehendem und steigendem Wasser – in Kombination mit dem Wassermelder SHT 5001. Alternativ kann der Sensor auch an anderen Schabus Wassermeldern betrieben werden, indem zwei Leitungen zusammengefasst werden, um ihn als besonders stabilen Bodensensor einzusetzen.

### Kabelverlängerung bis 50 Meter möglich

Die werkseitige Kabellänge kann bis zu 50 m verlängert werden. Der empfohlene Querschnitt beträgt 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>.

### Hinweise zur Kabelführung und Einsatzbereich

Die verwendeten LIYY-Kabel sind nur kurzzeitig wasserfest und laut Hersteller flammwidrig, adhäsionsarm und selbstverlöschend. Sie sind widerstandsfähig gegenüber Ölen, Fetten, Kühl- und Schmiermitteln, jedoch nicht für den dauerhaften Wasserkontakt geeignet.

**Sicherheitshinweis:** Die LIYY-Leitungen dürfen niemals parallel zu 230 V-Netzleitungen verlegt werden, um Störungen und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.