Artikel-Nr. 300758
EAN 4044764003934

DATENBLATT

SHT 5800

Wassersensor

SHT 5800 –

Bodensensor, Kanten/Ecken

AUF EINEN BLICK:

- Zubehör für Schabus Wassermelder SHT 5000, 5001, 5002
- 2x vernickelte Messing-Kontakte
- Kabellänge 2 m 2x0,14mm²
- Kompakte Ausführung

EINSATZGEBIETE:

- Für regelmäßig trockene Umgebungen
- Für Ecken-, Kanten- und Übergänge
- Technikräume, Werkstätten
- Keller



TECHNISCHE DATEN

Kabel	2 x 0,14 mm² LIYY Ø 3,2 mm, weiss
Kalbelänge	2 Meter, Sonderlänge auf Anfrage
Kontakte	2 x Messing, vernickelt
Arbeitsprinzip	Passiv, Impendanzmessung durch angeschlossenen Wassermelder
Funktionsbereich	-15 °C bis +50 °C rel. Feuchte
Material	Schlagfester Kunststoff, zäh-elastisch
Abmessungen (HxBxT)	10x 12 x 34 mm
Gewicht	90 g

KURZBESCHREIBUNG

Der SHT 5800 erkennt leitfähiges Wasser an möglichen Leckstellen. Seine kompakte Bauform ermöglicht die Montage auch an schmalen Stellen, beispielsweise an Wand-Boden-Übergängen, in Ecken oder entlang von Kanten. Sobald eine ausreichend leitfähige Verbindung zwischen den beiden Kontakten entsteht, erkennt der angeschlossene SCHABUS-Wassermelder das Wasser und löst entsprechend seiner Einstellung Alarm aus. Der Sensor selbst besitzt keinen akustischen Alarmgeber.
Das schlagfeste, zäh-elastische Kunststoffgehäuse und die zwei vernickelten Messingkontakte eignen sich für normalerweise trockene Bereiche, in denen austretendes Wasser frühzeitig erkannt werden soll.
Montieren Sie den Sensor so, dass Wasser beide Kontakte erreichen kann. Berücksichtigen Sie dabei den tatsächlichen Wasserweg. Kanten, Dichtungen oder andere Hindernisse dürfen die Kontakte nicht vom Wasser abschirmen. Befestigen Sie den Sensor am vorgesehenen Befestigungsloch und verlegen Sie die Leitung ohne Zug und scharfe Knicke.

elektrotechnik SCHABUS ES
GmbH & Co. KG
+49 (0) 8036 674979-0
info@elektrotechnik-schabus.de
Baierbacher Str. 150
DE-83071 Stephanskirchen