Artikel-Nr. 300745
EAN 4044764001077

DATENBLATT

SHT 5006

Wassersensor

SHT 5006 –

Gabelsensor 6m Kabel

AUF EINEN BLICK:

- Zubehör für Schabus Wassermelder SHT 5000, 5001, 5002
- 2 vernickelte Messingkontakte in weissem Kunststoff eingespritzt
- Kabellänge 6 Meter 2x0,14mm² LIYY, max. bis 50 m verlängerbar

EINSATZGEBIETE:

- Für regelmäßig trockene Umgebungen
- Ideal für schwer zugängliche Stellen, enge Räume
- Punktüberwachung
- Technik- und Serverräume



TECHNISCHE DATEN

Kabel	2 x 0,14 mm² LIYY Ø 3,2 mm, weiss
Kalbelänge	6 Meter
Kontakte	Messing, vernickelt
Arbeitsprinzip	passiv, Impendanzmessung durch angeschlossenen Wassermelder
Funktionsbereich	-15 °C bis +50 °C
Material	Kunststoffgemisch
Abmessungen (HxBxT)	50 x 28 x 7 mm
Gewicht	185 g

KURZBESCHREIBUNG

Der Sensor SHT 5006 ist mit zwei vernickelten Messing-kontakten ausgestattet, die fest in weißen Kunststoff vergossen sind. Sobald Wasser beide Kontakte berührt, löst der angeschlossene Schabus-Wassermelder sofort Alarm aus. Durch die breite Einkerbung (Gabel-Design) erkennt der Sensor echte Leckagen sicher – auch in Umgebungen, wo sich Biofilme, dünne Wasserfilme oder Kondenswasser bilden können. Fehlalarme durch leichte Feuchtigkeit werden so zuverlässig verhindert.
Die Kabellänge kann auf bis max. 50 Meter erweitert werden – vorausgesetzt, der Querschnitt beträgt maximal 2 × 0,14 mm².
Der SHT 5006 ist für den Einsatz in regelmäßig trockenen Bereichen konzipiert – z. B. in Waschküchen unter Waschmaschinen oder anderen Geräten, in Technikräumen oder auf Bodenflächen.
LIYY-Steuerleitung: Die verwendeten Kabel sind flammwidrig, adhäsionsarm, selbstverlöschend und weitgehend beständig gegen Öle, Fette, Kühl- und Schmiermittel – allerdings nur kurzzeitig wasserfest.
Sicherheitshinweis: Die LIYY-Leitungen dürfen niemals parallel zu 230 V-Netzleitungen verlegt werden.

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