BETRIEBSANLEITUNG

Wassermelder SHT 241

Artikelnummer:

300241



Download akuelle Anleitung

www.elektrotechnik-schabus.de

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

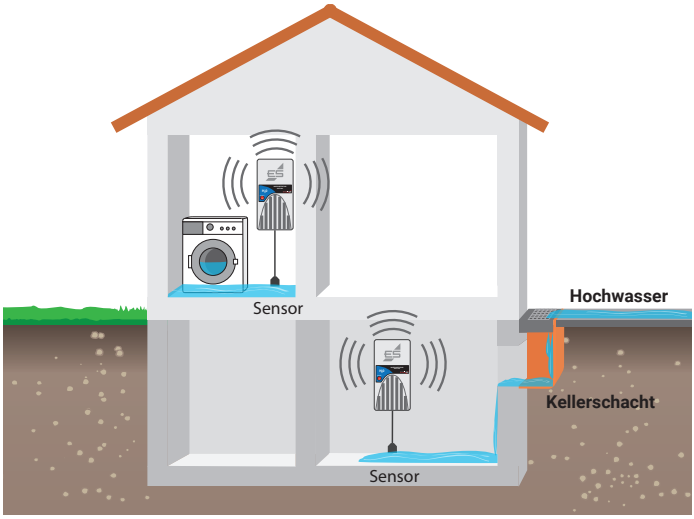
Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!
Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft für das Produkt zu garantieren und um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten, haben wir eine Bitte an Sie: Lesen Sie vor Montage und ersten Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise!
Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produktes.
Bewahren Sie diese zum Nachlesen auf!

Lieferumfang
Wassermelder SHT 241 mit Minischwimmerschalter Kunststoff, Gebrauchsanleitung

Sicherheitshinweise
- Bevor Sie das Gerät montieren bzw. in Betrieb nehmen, lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.
- Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Halten Sie dieses von Kindern fern.
- Öffnen Sie das Gerät nicht, es enthält keine durch Sie zu wartenden Teile.

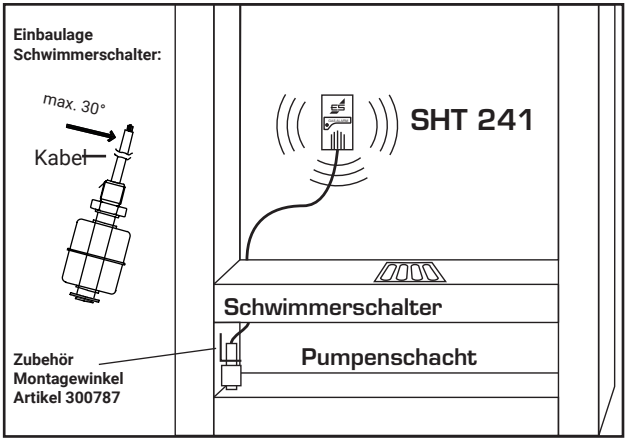
Umgebungsbedingungen
Die zur Beurteilung des Produktes herangezogenen Normen legen Grenzwerte für den Einsatz im Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben fest, wodurch der Einsatz des Erzeugnisses für diese Betriebsumgebung vorgesehen ist:

- Wohngebäude/ Wohnflächen wie Häuser, Wohnungen, Zimmer usw. Verkaufsflächen wie Läden, Großmärkte usw.
- Räume von Kleinbetrieben wie Werkstätten, Dienstleistungszentren usw.
- Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie an das öffentliche Niederspannungsnetz angeschlossen sind.



Bestimmungsgemäße Verwendung
Der Wassermelder SHT 241 ist ein Gerät zur Erkennung von Wasserstandsänderungen (mindestens 4 cm). Sobald der Schwimmerschalter durch das Wasser aktiviert wird, ertönt ein akustisches und optisches Alarmsignal und warnt Sie vor unerwartetem Wassereinbruch.
Das Gerät kann auch für andere Flüssigkeiten (z.B. Heizöl, Diesel, Pflanzenöl, Schmieröl, u.a.) verwendet werden, deren Dichte mindestens 0,7 g/cm³ oder höher ist.

Für eine andere Verwendung, als zuvor beschrieben, ist das Gerät nicht zugelassen.



Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V AC (+/-10%) / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 1,2 W
Dichte v. Medium:	min. 0,7 g/cm³
Funktionsbereich:	-15 °C / +40 °C
Schutzart:	IP 20
Schalldruck Summer:	90 dB (Abstand 10 cm)
Kabellänge:	2 x 0,14 mm² LIYY Leitung, 2,5 m (verlängerbar bis max. 50 m)
Außenmaße (HxBxT):	118 x 60 x 44 mm

Montageanleitung
ACHTUNG: Das Gerät nicht im Freien betreiben!

Montage Schwimmerschalter
Die Montageposition des Schwimmerschalters definiert die Wasserstandhöhe (mindestens 4 cm), ab der der SHT 241 Alarm geben soll.
Der Schwimmerschalter wird aufrecht (Kabel nach oben) bei einem maximalen Winkel von 30° montiert.
Einen passenden Montagewinkel finden Sie in unserem Onlineshop.
LIYY-Leitungen dürfen niemals parallel zu 230 V-Netzleitungen verlegt werden, um Störungen und Sicherheitsrisiken zu vermeiden

Sie möchten den Schwimmschalter an einen **Schmutzfangkorb** befestigen?
Sie trennen die Leitung ca.15 cm unterhalb des Gerätes auf und ziehen den Schwimmschalter durch Deckel und Mutter. Danach verbinden Sie die Leitung wieder mit dem Gerät. Alternativ können Sie Gerät und Schmutzfangkorb bei uns bestellen und wir montieren Ihnen den Sensor vorab. Der Schmutzfangkorb ist nicht für den Einsatz in chlor- oder salzhaltigem Wasser geeignet. Öffnen Sie keinenfalls das Steckdosengerät!

Verlängerung Sensorleitung:
Bei Bedarf können Sie die Sensorleitung bis zu 50 m mit einem LIYY-Kabel (max. 2 x 0,14mm²) verlängern. Dabei müssen Sie die bestehende Sensorleitung durchtrennen und mit Klemmen wieder verbinden. Eine passende Steuerleitung finden Sie in unserem Onlineshop.
Gerne konfektionieren wir Ihr Gerät mit der gewünschten Kabellänge ab Werk.
LIYY-Kabel sind kurzzeitig wasserfest, flammwidrig, selbstverlöschend, adhäsionsarm und weitgehend beständig gegen Öle, Fette, Kühlflüssigkeiten und Schmiermittel. Nicht geeignet für dauerhaften Einsatz in Wasser.
Verwenden Sie den max. angegebenen Leiterquerschnitt, ansonsten kann es zu Fehlalarm oder Störungen kommen.

Inbetriebnahme
Der Wassermelder SHT 241 wird einfach in eine Steckdose 230 V AC / 50-60 Hz gesteckt. Die LED-Anzeige (Function) leuchtet **grün** auf und signalisiert, dass das Gerät betriebsbereit ist.

Alarm
Sobald der Schwimmerschalter durch das Wasser aktiviert wird, ertönt ein akustisches und optisches Alarmsignal. Die LED Anzeige (Function) leuchtet dabei **rot**. Der Alarm schaltet sich wieder aus, sobald der Wasserpegel unter das vom Schwimmerschalter festgelegte Niveau sinkt und in die Ausgangsstellung zurückkehrt. Keine manuelle Rückstellung nötig.

Funktionstest
Funktionsprüfung des Gerätes: Betätigen Sie den Schwimmer am Schwimmerschalter und der Alarm löst sofort aus. Der Alarm schaltet sich wieder aus, sobald der Schwimmerschalter in die Ausgangsposition gebracht wird.



Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir diesen Test monatlich durchzuführen!

optionales Zubehör - gleich mitbestellen

- Montagewinkel (Artikelnummer 300787)
- Schmutzfangkorb für Mini-Schwimmerschalter (Artikelnummer 300320)
- Steuerleitung LIYY Meterware (Artikelnummer 300780)
- Diebstahlssicherung / Kinderschutz für Steckdosengeräte (Artikelnummer 300946)

Allgemein
Elektrotechnik Schabus GmbH & Co. KG haftet nicht für Schäden und/ oder Verluste jeder Art, wie z.B. Einzel- oder Folgeschäden, die daraus resultieren, dass kein Alarmsignal trotz Wasserstandsänderungen durch den Wassermelder gegeben wird.

Reinigen und Pflegen
Vermeiden Sie den Einfluss von Nässe (Spritz- oder Regenwasser), Staub sowie unmittelbare Sonnenbestrahlung auf das Gerät. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Leinentuch, das bei starker Verschmutzung leicht angefeuchtet sein kann. Verwenden Sie zur Reinigung keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel.

Konformitätserklärung
Die Konformitätserklärung können Sie per Mail bei uns anfordern unter:
info@elektrotechnik-schabus.de
Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Gewährleistung
Auf Ihr elektronisches Produkt von Elektrotechnik Schabus gewähren wir auf Materialfehler und Qualitätsmängel eine gesetzliche Gewährleistung ab Kaufdatum. Elektrotechnik Schabus repariert oder tauscht Ihr Gerät kostenlos aus, unter den folgenden Voraussetzungen:

- Bei gesetzlicher Gewährleistung muss das Gerät mit folgenden Dokumenten eingeschickt werden: Fehlerbeschreibung, Kaufbeleg sowie Ihre Anschrift und Lieferadresse (Name, Telefonnummer, Straße, Hausnummer, Postleitzahl, Stadt, Land).
- Geräte, die an Elektrotechnik Schabus zurückgeschickt werden, müssen ausreichend verpackt sein. Für Schäden oder Verlust während des Versands übernimmt Elektrotechnik Schabus keinerlei Haftung.
- Das Gerät muss gemäß der Gebrauchsanleitung benutzt worden sein. Elektrotechnik Schabus übernimmt keine Haftung für Schäden oder Ausgaben jeglicher Art, die aus der Benutzung der Geräte oder des Zubehörs resultieren oder für Schäden, die durch Unfall, Missbrauch, Abänderung oder Nachlässigkeit verursacht wurden.

Rücksendung
Sollte Ihr Gerät defekt sein, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf:

Telefon **+49 (0) 80 36 / 67 49 79 - 0**
Email **info@elektrotechnik-schabus.de**

Bitte geben Sie Ihre komplette Anschrift bekannt sowie den Rückgabegrund. Wir werden Ihnen kostenfrei (nur innerhalb Deutschlands) per Mail einen Retourenaufkleber zusenden. Schicken Sie uns in keinem Fall ein unfreies Paket zu, dieses wird bei uns nicht angenommen! Unberechtigte Retouren, die keinen Reklamationsfall darstellen, werden Ihnen nachträglich belastet.

Umweltinformationen
Für die Herstellung des von Ihnen gekauften Produkts war die Gewinnung und Nutzung natürlicher Rohstoffe erforderlich. Es kann ggf. gesundheits- und umweltgefährdende Substanzen enthalten. Zur Vermeidung der Verbreitung dieser Substanzen in Ihrer Umgebung und zur Einsparung natürlicher Ressourcen bitten wir Sie, die entsprechenden Rücknahmesysteme zu nutzen. Dank dieser Systeme können die Materialien Ihres Produkts nach Ablauf seiner Lebensdauer umweltfreundlich wieder verwendet werden.



WEEE-NR.: 91394868

Das durchgestrichene Papierkorbsymbol auf dem Produkt erinnert Sie an die Nutzung dieser Systeme. Wenn Sie weitere Informationen zu Sammlungs-, Wiederverwendungs- und Recycling-systemen benötigen, wenden Sie sich an die Abfallberatungsstelle Ihrer Stadt. Sie können sich auch an uns wenden, um weitere Informationen zur Umweltverträglichkeit unserer Produkte zu erhalten.

Elektrotechnik Schabus GmbH & Co. KG
Baierbacher Str. 150
D-83071 Stephanskirchen

TEL +49 (0) 80 36 / 67 49 79 -0
MAIL info@elektrotechnik-schabus.de
WEB www.elektrotechnik-schabus.de