BETRIEBSANLEITUNG

Wassermelder
SHT 450 mit Sensorleitung

Artikelnummer:

300450

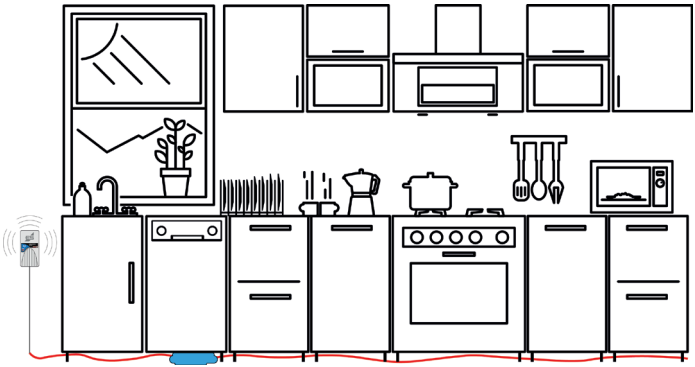


Download
akuelle Anleitung

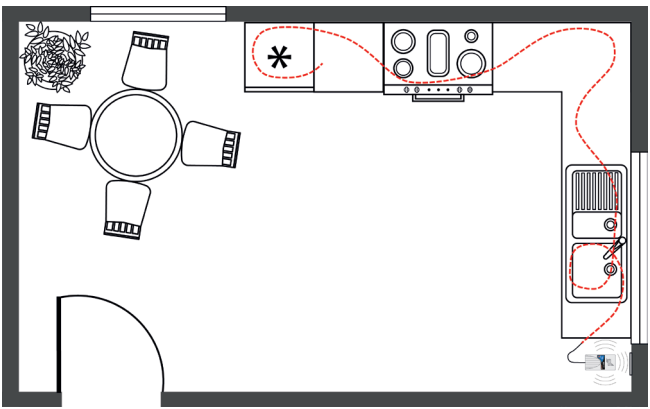
- **Plugin-Gerät mit Sensorkabel**
- **detektiert an jeder Stelle des Sensorkabels**
- **Leckgröße max. 50 mm an jedem Punkt**
- **15 Sekunden Trocknungszeit**

www.elektrotechnik-schabus.de

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.



Sie können die **Sensorleitung** (hier rot dargestellt) bequem, unauffällig und großflächig verlegen. So decken Sie den gesamten Bereich zuverlässig ab und müssen nicht die tiefste Stelle suchen, an der sich das Wasser sammeln würde.



Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.





Egal wo ...
ob Küchenunterschränke, Waschküchen, Badmöbel oder das Aquarium im Wohnzimmer:
der SHT 450 detektiert überall entstehende Wasserlecks und alarmiert Sie, bevor schlimmere Schäden entstehen.



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 450 mit Sensorkabel, 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 450 ist ein Gerät zur Erkennung von flächigen Wasserlecks. Sobald die Sensorleitung mit Wasser in Berührung kommt, ertönt ein akustisches und optisches Alarmsignal und warnt Sie vor unerwartetem Wassereinbruch. Das Kabel besteht aus zwei Sensordrähten,

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

eingebettet in einen robusten Fluorpolymer-Trägerstab, mechanisch stark, abrieb- und korrosionsbeständig und weil es keine freiliegenden Metallteile gibt, daher sehr sicher im Umgang mit Wasser Für eine andere Verwendung, als zuvor beschrieben, ist das Gerät nicht zugelassen.

Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V~ (+/-10%) / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 1,2 W
Funktionsbereich:	-15 °C / +40 °C
Schutzart:	IP 20
Schalldruck Summer:	90 dB (Abstand 10 cm)
Kabellänge:	1 m
Sensorkabel:	2-polig, nicht ortend, weiß/schwarz 2*30 AWG, Ummantelung leitfähiges Fluorpolymer ø 4,5 mm nominal, 500 g / 15 m 2 m, verlängerbar auf Anfrage Dauerbetriebstemperatur max. + 70°C Abriebfestigkeit > 65 Zyklen gemäß UL719 Trocknungszeit ca.15 Sekunden
Außenmaße (HxBxT):	118x60x44 mm

Montageanleitung **ACHTUNG: Das Gerät nicht im Freien betreiben!**

Sensormontage

Der Sensor reagiert auf Wasserberührung an der Sensorleitung. Die Sensorleitung verlegen Sie flächig unter z.B. Küchenunterschränken, Waschmaschinen, Aquarien - überall dort wo Wasserlecks entstehen könnten.

Verlängerung Sensorleitung und Sensorkabel:

Bei Bedarf können Sie die Sensorleitung (weißes Kabel) 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. LIYY-Kabel sind kurzzeitig wasserfest, flammwidrig, selbstverlöschend, adhäsionsarm und weitgehend beständig gegen Öle, Fette, Kühlflüssigkeiten und Schmiermittel

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Auch das eigentliche Sensorkabel (weiß/schwarz) kann auf Wunsch verlängert werden. Gerne konfektionieren wir Ihr Gerät mit der gewünschten Kabellänge ab Werk., kontaktieren Sie uns einfach.

Inbetriebnahme
Der Wassermelder SHT 450 wird einfach in eine Steckdose 230 V~ / 50-60 Hz gesteckt. Die LED-Anzeige (Function) leuchtet **grün** auf, das Gerät ist betriebsbereit.

Alarm
Sobald die Sensorleitung mit Wasser in Berührung kommt, ertönt ein akustisches und optisches Alarmsignal. Die LED Anzeige (Function) leuchtet dabei **rot**. Der Alarm schaltet sich wieder aus, sobald die Sensorleitung getrocknet ist.

Funktionstest
Funktionsprüfung des Gerätes: Berühren Sie die Sensorleitung mit einem in Wasser getränkten Tuch und der Alarm löst sofort aus.
Der Alarm schaltet sich wieder aus, sobald Sie das Gerät Aquastop SHT 262 kurz vom Netz trennen und das Tuch vom Sensorkabel entfernen. Das Sensorkabel hat eine Trocknungszeit von ca. 15sek.

Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir diesen Test monatlich durchzuführen!



Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

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 Wasserleck 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 finden Sie unter **www.elektrotechnik-schabus.de**

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.

Alle Rechte, technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

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.