

Aquastop

SHT 216 | SHT 226

Wassermelder mit Geräteabschaltung

Artikelnummer:

300260 | 300228



- Zwischenstecker-Gehäuse
- mit Gabel-Wassersensor
- bis 2300W / 3500 VA Schaltleistung

- Zwischenstecker-Gehäuse
- mit Minischwimmerschalter
- bis 2300W / 3500 VA Schaltleistung

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

1 Aquastopp SHT 216 mit Gabelsensor SHT 5006 oder
1 Aquastopp SHT 226 mit Minischwimmerschalter Kunststoff
Montagematerial (1 Schraube, 1 Dübel), 1 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:

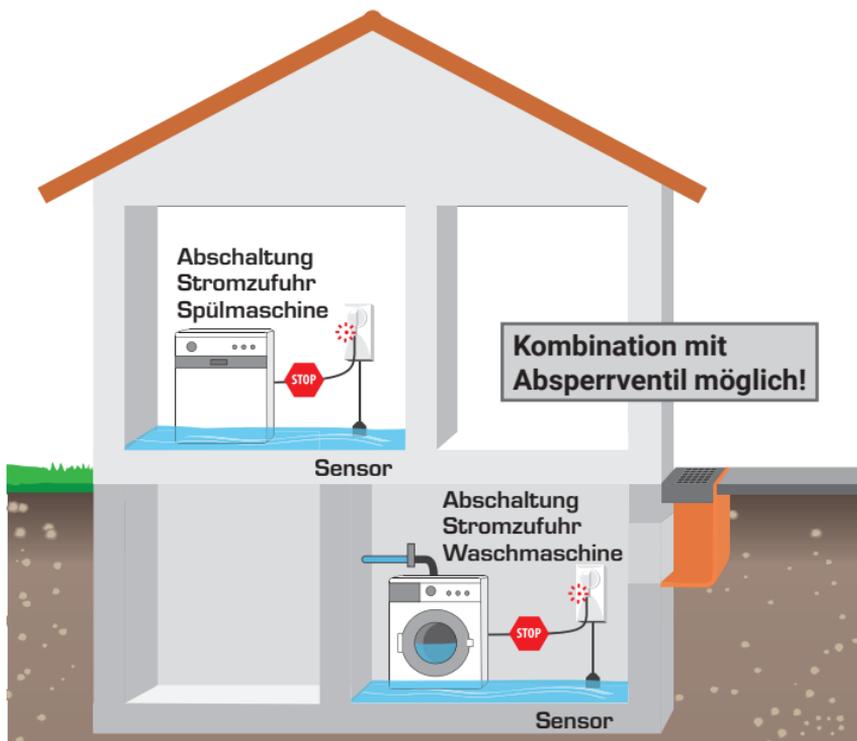
- Wohngebäude/ Wohnflächen wie Häuser, Wohnungen, Zimmer usw.
Verkaufsflächen wie Läden, Großmärkte usw.
- Räume von Kleinbetrieben wie Werkstätten, Dienstleistungszentren usw.
- Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie an das öffentliche Niederspannungsnetz angeschlossen sind

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Aquastopp SHT 216 ist ein Gerät zur Erkennung von Wasserstandsänderungen. Sobald der Sensor mit Wasser in Berührung kommt, ertönt ein akustisches bzw. optisches Alarmsignal und das angeschlossene Gerät wird abgeschaltet. Für eine andere Verwendung, als zuvor beschrieben, ist das Gerät nicht zugelassen.

Technische Daten SHT 216 | SHT 226

Betriebsspannung:	230 V~ (+/-10%) / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 3 W
Schaltleistung:	3500 VA (2300 W) / 16 A (10 A)
Funktionsbereich:	-15 °C / +40 °C
Schutzart:	IP 20
Schalldruck Summer:	85 dB (Abstand 10 cm)
Kabel:	2x0,14mm ² - weiß - Ø 3,2 mm
Kabellänge:	2,8 m (SHT 216) 2,5 m (SHT 226)
Abmessung (HxBxT):	121x57x38 mm



Funktionsbeschreibung:

Der Aquastop SHT 216 | SHT 226 ist ein Schutzsystem mit Geräteabschaltung. Das elektronische Alarm- und Abschaltgerät spürt geringste Mengen Flüssigkeit auf und schaltet das angeschlossene Gerät ab. Dadurch wird der Wasserstop des Gerätes aktiviert. Mit akustischer und optischer Warnung. Über die schaltbare Steckdose lässt sich auch ein Magnet-Absperrventil (stromlos geschlossen) ansteuern, so dass bei Wassereintrich die Wasserzufuhr getrennt wird. Das passende Absperrventil besorgt Ihr Fachmann für Wasser-Installation.

Verlängerung Sensorkabel:

Bei Bedarf können Sie die Sensorleitung bis zu 50 m mit einem LIYY-Kabel (max. $2 \times 0,14\text{mm}^2$) verlängern. Dabei müssen Sie das bestehende Sensorkabel durchtrennen und mit Klemmen wieder verbinden. Gerne stellen wir Ihr Gerät mit der gewünschten Kabellänge ab Werk aus, kontaktieren Sie uns einfach.

Einsatz bei nichtleitenden Flüssigkeiten:

Für andere Flüssigkeiten, die nicht leitfähig sind oder gefährliche Eigenschaften besitzen wie z.B Heizöl, Diesel, Pflanzenöl, Schmieröle, etc., benötigen Sie das Gerät SHT 226 mit Schwimmerschalter.

Leistungsmerkmale SHT 216

- einfache Installation (Steckdosengerät 230 V~)
- akustische und optische Warnung
- Geräteabschaltung bei Wasseraustritt
- Wassersensor mit Kabellänge 2,8 m (verlängerbar)

Leistungsmerkmale SHT 226

- gleiches Gerät wie SHT 216, jedoch mit Mini-Schwimmerschalter aus Kunststoff
- auch für nichtleitende Flüssigkeiten geeignet (z.B Heizöl, Diesel, Pflanzenöl, Schmieröle, destilliertes Wasser u.a.)
- Kabellänge 2,5 m (verlängerbar)

Einsatzmöglichkeiten

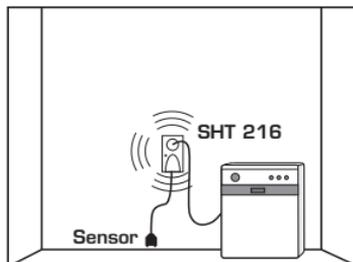
- bei Wassereintritt Geräteabschaltung
- Schutz gegen Auslauf bei Geräten mit Wasserverbrauch (z.B. Wasch- und Spülmaschine)
- Anschluss eines stromlos geschlossenen Magnetabsperrentils

Montageanleitung

ACHTUNG: Das Gerät nicht im Freien betreiben!

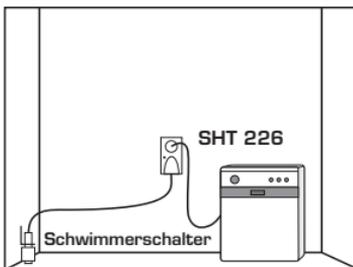
Sensormontage (beim SHT 216)

Der Sensor reagiert auf Wasserberührung an den zwei Metallkontakten. Die Montagehöhe des Sensors definiert, ab wann das Gerät Alarm geben soll. Für schnelle Warnung bei Wassereintritt, montieren Sie den Sensor nahe am Fußboden, so dass die beiden Sensor-Kontakte den Boden berühren. Zur Befestigung des Sensors verwenden Sie das mitgelieferte Montagematerial.



Montage Schwimmerschalter (beim SHT 226)

Die Montageposition des Schwimmerschalters definiert die Wasserstandshöhe (mindestens 4 cm), bei der das angeschlossene Gerät abgeschaltet werden soll.



Einbaulage Schwimmerschalter:



SCHABUS-Empfehlung:

Zubehör Montagewinkel (Nr. 300787)
gleich mitbestellen

Inbetriebnahme

Der Aquastop SHT 216 | SHT 226 wird einfach in eine Steckdose 230 V AC / 50-60 Hz gesteckt. Schließen Sie den Gerätenetzstecker der Waschmaschine oder Spülmaschine an die Schukosteckdose des SHT 216 | SHT 226. Die Netzsteckersicherung verhindert das unbeabsichtigte Ausstecken des Gerätesteckers. Die LED-Anzeige leuchtet **grün** auf und signalisiert, dass das Gerät betriebsbereit ist.

Alarm

Sobald der Sensor mit Wasser in Berührung kommt, ertönt ein akustisches und optisches Alarmsignal. Die LED Anzeige leuchtet dabei **rot**. Das angeschlossene Gerät wird abgeschaltet. Der Alarm bleibt so lange bestehen, bis der Aquastop SHT 216 | SHT 226 vom Netz getrennt wird und das Wasser den Sensor nicht mehr berührt.

Funktionstest

Funktionsprüfung des Gerätes: Berühren Sie beide Sensor-Kontakte mit einem in Wasser getränktes Tuch oder elektrisch leitfähiges Metall und der Alarm löst sofort aus. Das angeschlossene Gerät wird abgeschaltet. Der Alarm schaltet sich wieder aus, sobald Sie das Gerät Aquastop SHT 216 | SHT 226 kurz vom Netz trennen und das Tuch von den Metallkontakten entfernen.



Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir diesen Test monatlich durchzuführen!

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 finden Sie unter: www.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.

Auqastopp SHT 216



Operating instructions in English for download
<https://www.elektrotechnik-schabus.de/downloads>

QR-Code zum Download oder Nachbestellen:

Auqastopp SHT 226



Elektrotechnik Schabus GmbH & Co. KG TEL +49 (0) 80 36 / 67 49 79 - 0
Baierbacher Str. 150 MAIL info@elektrotechnik-schabus.de
D-83071 Stephanskirchen WEB www.elektrotechnik-schabus.de