

WICHTIG

LESEN SIE DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG SORGFÄLTIG DURCH,
BEVOR SIE DAS GERÄT INSTALLIEREN UND IN BETRIEB NEHMEN.

Mit dem Kauf Ihres neuen Flow Switch Plus haben Sie eine gute Wahl getroffen. Bei Entwurf und Herstellung des Gerätes wurden hohe Anforderungen an Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit gestellt. Jedes einzelne Teil wurde sorgfältig geprüft, um diesen strengen Anforderungen gerecht zu werden.

FUNKTIONSWEISE

Der Flow Switch Plus ist die ideale Sicherung für elektrische Geräte in Ihrer Teich- oder Schwimmbadanlage, die sich abschalten sollen, sobald kein Wasser fließt. Denken Sie dabei zum Beispiel an ein UV-C-Gerät oder andere Geräte bis 10 Ampere. Durch seine kompakte Bauweise lässt sich der Flow Switch Plus leicht installieren. Mit dem speziellen T-Stück lässt sich der Flow Switch leicht in Ihr vorhandenes oder neu anzulegendes Leitungssystem integrieren.

VORTEILE DES FLOW SWITCH PLUS:

- Verhindert Schäden durch trocken laufende Geräte
- Bis 10 A einsetzbar
- Einfache Installation
- IP54
- Kompaktes Design
- Leicht zu kombinieren
- 2 Jahre Garantie auf Herstellungsfehler

INSTALLATION

- Eine Stelle wählen, wo der Flow Switch Plus möglichst gut vor Feuchtigkeit, Schmutz und direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.
- Den Flow Switch Plus gut zugänglich an einer stabilen Wand befestigen.
- Dazu Schrauben und nötigenfalls Dübel verwenden, die für den Untergrund geeignet sind.
- Das T-Stück horizontal mit nach obenweisendem Flow Switch-Anschluss in das Leitungssystem integrieren. Mit PVC-Kleber befestigen. Darauf achten, dass die Klebeverbindungen spannungsfrei sind und ausreichend lange trocknen, bevor Wasser in das System gelassen wird.
- Wenn es wünschenswert oder notwendig ist, das anzuschließende Gerät zu erden, ist es wichtig, dass der Flow Switch an eine Steckdose mit Fehlerstromschutz angeschlossen wird.

Technische Daten	Flow Switch Plus 120V (typ B)	Flow Switch Plus 230V (typ E)	Flow Switch Plus 230V (typ F)	Flow Switch Plus 230V (typ G)
Steckdosentyp (Seite 3)	B	E	F	G
Spannung	120V AC	230V AC	230V AC	230V AC
Maximaler Strom	10A	10A	10A	10A
Frequenz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
IP-Schutzklasse	54	54	54	54
Anschlussmaß				
T-Stück	2"	63 mm	63 mm	2"
Minimaler Durchfluss	5.8 gpm	1,5 m3/h	1,5 m3/h	1.5 m3/h
Maximaler Durchfluss	100 gpm	23 m3/h	23 m3/h	23 m3/h

SICHERHEITSHINWEISE

- Warnung** – Wegen Verletzungsgefahr darf dieses Produkt nicht von Personen (einschließlich Kindern) benutzt werden, die körperlich, geistig oder in ihrer Sinneswahrnehmung eingeschränkt sind oder denen es an Wissen und Erfahrung fehlt, es sei denn, sie stehen unter Aufsicht oder werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person angeleitet.
- Warnung** - Stromschlaggefahr. Dieses Gerät muss bei Mangel an Wissen und Erfahrung immer von einem zertifizierten Elektroinstallateur nach den vor Ort geltenden Normen und Gesetzen angeschlossen und mit Fehlerstrom-Schutzschalter und Sicherungsautomat angemessen geerdet werden.
- Warnung** – Zur Verringerung der Stromschlaggefahr muss ein beschädigtes Kabel möglichst sofort ausgetauscht werden (siehe auch Punkt 16).
- Warnung** – Zur Verringerung der Stromschlaggefahr wird vom Einsatz eines Verlängerungskabels abgeraten. Das Gerät an eine gut zugängliche Steckdose anschließen.
- Das Anschlusskabel nicht eingraben. Anschlüsse und/oder Anschlusskabel nie mit Rasenmähern, Heckenscheren und anderen Geräten kombinieren.
- Das Gerät nicht an einer Stelle installieren, wo es der vollen Sonne ausgesetzt ist.
- Kinder von Gerät und Kabel fernhalten.
- Das Gerät erst in Gebrauch nehmen, wenn es genau nach den Installationsvorschriften in dieser Gebrauchsanweisung installiert wurde.
- Das Gerät auf keinen Fall anfassen, wenn es ins Wasser gefallen ist! Erst das Anschlusskabel abziehen, bevor das Gerät aus dem Wasser genommen wird. Weil elektrische Komponenten von Wasser beschädigt und in ihrer Sicherheit beeinträchtigt werden, muss das Gerät einem befugten/anerkannten Techniker zwecks Reparatur/Wartung vorgelegt werden.
- Das Gerät nicht einschalten, wenn es beim Transport, durch Herunterfallen, aufgrund eines Herstellungsfehlers oder einer anderen Ursache beschädigt wurde.
- Das Gerät grundsätzlich an eine unbeschädigte, geerdete Steckdose mit Schutzdeckel anschließen.

12. Wenn das Gerät außer Betrieb ist und/oder bevor (Reinigungs-)Arbeiten ausgeführt werden, immer den Stecker abziehen. Dabei immer am Stecker selbst ziehen. Der Stecker darf nicht am Kabel aus der Steckdose gezogen werden.
13. Um die Stromschlaggefahr zu verringern, den Stecker nie mit nassen Händen und/oder während Sie im Wasser stehen, in die Steckdose stecken oder aus der Steckdose ziehen.
14. Das Gerät darf nie, weder ganz noch teilweise, in Wasser oder eine andere Flüssigkeit getaucht werden.
15. Das Anschlusskabel des Geräts darf nicht gekürzt und/oder direkt ohne Stecker angeschlossen werden. Wenn das Kabel beschädigt ist, muss das ganze Gerät einem befugten/anerkannten Techniker vorgelegt werden. Geräte mit abgeschnittenen/gekürzten Kabeln sind von der Garantie ausgeschlossen.
16. Das Gerät darf nur für den Zweck verwendet werden, für den es vorgesehen ist bzw. entwickelt wurde. Der Einsatz des Geräts für einen anderen als den vom Hersteller vorgesehenen Zweck kann unsichere Situationen zur Folge haben.
17. Das Gerät darf nur den Richtlinien in dieser Gebrauchsanweisung entsprechend eingesetzt werden. Außerdem sind die am Gerät angebrachten Anweisungen zu befolgen.

GARANTIEBEDINGUNGEN

Auf das Produkt wird für die Dauer von 24 Monaten nach dem Kaufdatum eine Garantie gegen Herstellungsfehler gewährt. Garantiefälle können nur bearbeitet werden, wenn das Produkt portofrei zusammen mit einem gültigen Kaufnachweis eingeschickt wird. Reparaturen im Rahmen der Garantie dürfen nur vom Lieferanten ausgeführt werden. Garantieansprüche infolge von Installations- oder Bedienungsfehlern werden nicht anerkannt. Aus mangelhafter Wartung resultierende Schäden sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen. Der Lieferant ist in keiner Weise für Schäden verantwortlich, die durch einen falschen Einsatz des Geräts verursacht werden. Der Lieferant kann nicht für Folgeschäden haftbar gemacht werden, die durch den Ausfall des Geräts verursacht werden. Reklamationen aufgrund von Transportschäden können nur angenommen werden, wenn die Beschädigung bei der Lieferung von der Spedition oder dem Postunternehmen festgestellt bzw. bestätigt wird. Nur dann ist es möglich, die Spedition oder das Postunternehmen haftbar zu machen.