

6-fach-Verteiler „Safebox“ (Außenbereich)

Version 09/07

Best.-Nr. 904.100

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der 6-fach-Verteiler dient dazu, mehrere Geräte (z.B. Beleuchtungen, Teichpumpe, Springbrunnen) im geschützten Außenbereich betreiben zu können. Im Verteiler lässt sich dazu z.B. eine geeignete Steckdosenleiste platzieren, an der die Geräte angeschlossen werden. Durch gegen Niederschlag geschützte Kabeldurchführungen werden die Anschlusskabel nach außen geführt.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben, führt zur Beschädigung dieses Produktes, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc., verbunden. Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden!

Die Sicherheitsanweisung sind unbedingt zu befolgen!

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Lieferumfang

- 6-fach-Verteiler
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise



Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die komplette Anleitung durch, sie enthält wichtige Hinweise zum korrekten Betrieb.



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht zulässig.
- Das Produkt darf keinen extremen Temperaturen, starken Vibrationen oder starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- Das Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände! Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen Schlags.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in Räumen oder bei widrigen Umgebungsbedingungen, wo brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind oder vorhanden sein können!
- Das Gehäuse ist bei fach- und sachgerechter Verwendung geschützt nach IP64. Dabei bedeutet die erste Zahl „6“ einen vollständigen Schutz gegen Berühren unter Spannung stehender oder innerer bewegter Teile und Schutz gegen Eindringen von Staub.
- Die zweite Zahl „4“ bedeutet Schutz gegen Spritzwasser.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten!

Wahl des Aufstell-/Montageorts

Der Verteiler kann sowohl über eine Wandhalterung auf der Rückseite z.B. an einer Mauer montiert werden, als auch über eine Aufhängeöse. Er lässt sich auch direkt am Boden ablegen.



Der Verteiler ist nur geschützt gegen Spritzwasser. Platzieren Sie ihn z.B. unter einem Vordach (Carport) o.ä.

Der Verteiler darf nicht in oder unter Wasser platziert werden. Er darf auch nicht so platziert werden, dass sich an seinem Aufstellort z.B. bei Regen eine Wasserpfütze bilden kann.

Bei Betrieb in oder unter Wasser gelangt Wasser in den Verteiler, Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Bohren Sie niemals Löcher in den Verteiler (z.B. zum Festschrauben). Dadurch kann Wasser eindringen, Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Verwenden Sie ausschließlich die bereits vorhandenen Befestigungsmöglichkeiten des Verteilers.

• Für die Mauerbefestigung über Schrauben sind je nach Untergrund passende Schrauben und Dübel zu verwenden. Achten Sie beim Bohren/Festschrauben darauf, dass keine Rohre oder Leitungen beschädigt werden!

• Der Verteiler muss so montiert bzw. betrieben werden, dass er außerhalb der Reichweite von Kindern liegt.

• Achten Sie bei Betrieb von Geräten im Außenbereich darauf, dass ein Fehlerstromschutzschalter (FS) vorgeschaltet ist.

• Die Stromversorgung der Geräte darf nur über eine abgesicherte Steckdose erfolgen (z.B. Sicherungsautomat, 16A).

• Beachten Sie alle Bedienungsanleitungen der im Außenbereich verwendeten Geräte, wie und wo diese platziert, betrieben bzw. verwendet werden dürfen. Fragen Sie im Zweifelsfall einen Fachmann!

Platzierung von Kabeln/Geräten im Verteiler

• Der Verteiler wird geöffnet, indem zuerst die beiden Verriegelungshaken gelöst werden. Anschließend kann der Deckel geöffnet werden.



ACHTUNG, wichtig!

Bei jeder der 6 Kabeldurchführungen ist ein spezieller Silikonkneitsatz vorhanden, der aus zwei Hälften besteht. Beim Öffnen der Box kann es aufgrund des verwendeten Materials dazu kommen, dass die beiden Hälften verkleben und in einer Seite des Deckels steckenbleiben.



Trennen Sie in diesem Fall die beiden Hälften vorsichtig (kein Werkzeug verwenden, einfach mit den Fingern vorsichtig auseinanderziehen). Stecken Sie je eine Hälfte in korrekter Orientierung in die entsprechenden Schlitze der beiden Deckelhälften zurück.

Nur wenn im oberen und unteren Deckenteil je ein solcher Silikonkneitsatz eingesteckt ist, kann später die Dichtigkeit gegen eindringende Feuchtigkeit gewährleistet werden!

Wird dies nicht beachtet, so dringt Feuchtigkeit in den Verteiler ein, Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

• Setzen Sie z.B. eine geeignete Steckdosenleiste in den Verteiler ein und schließen Sie dort die Stecker z.B. von Außenleuchte, Teichpumpe oder Springbrunnen an.

Führen Sie die Kabel durch die Öffnungen nach außen. Eine (herausnehmbare) Zugentlastung fixiert und schützt die Stecker/Kabel zusätzlich.



Durch jede Kabeldurchführung darf nur ein einziges Kabel gelegt werden!

• Bevor Sie den Deckel schließen, achten Sie unbedingt darauf, dass die Kabel nicht im Deckel eingeklemmt und dadurch beschädigt werden. Außerdem ist dabei der Schutz gegen Feuchtigkeit nicht mehr gewährleistet!

• Fixieren Sie die Deckelhälften durch die beiden Verriegelungshaken.

• Verlegen Sie alle Kabel so, dass niemand darüber stolpern kann; bzw. dass die Kabel nicht beschädigt werden können (Fahrzeuge, Gartenwerkzeuge usw.).

Wartung und Pflege, Handhabung

Das Produkt ist für Sie wartungsfrei. Die Außenseite kann bei Bedarf mit einem sauberen, weichen, trockenen Tuch abgewischt werden.

Bevor der Verteiler geöffnet wird, so ist zunächst evtl. auf dem Gehäuse vorhandenes Wasser abzuwischen, damit dieses nicht ins Gehäuseinnere läuft.

Achten Sie darauf, dass die Dichtungen nicht verschmutzen, dies beeinträchtigt die Funktion; Wasser könnte in das Innere des Verteilers gelangen!

Entsorgung



Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.