

# VOLLGUMMI- STECKDOSENLEISTE



Abbildung exemplarisch

## ALLGEMEINE HINWEISE

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zum sicheren Betrieb des Geräts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen

auf. Sorgen Sie dafür, dass sie allen Personen zur Verfügung steht, die das Gerät verwenden. Unsere Produkte unterliegen einem Prozess der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Daher bleiben Änderungen vorbehalten.

## KURZZEICHEN UND SYMBOLE

|                                                                                   |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | EU-Konformitätszeichen. Entspricht den Europäischen Sicherheitsstandards                                      |
|  | Schutz gegen das Eindringen von festen Fremdkörpern $\geq 1,0$ mm Durchmesser<br>Geschützt gegen Spritzwasser |
|  | Einsatzbereiche mit hohen mechanischen Beanspruchungen (DGUV-Info 203-005)                                    |

|                                                                                   |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Für rauen Betrieb<br>(entspricht den IK06–IK10) |
|  | Schutzklasse II<br>(Schutzisoliert)             |
|  | Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung  |
|  | Warnung vor einer Gefahrenstelle                |
|  | Hinweis                                         |

## SICHERHEITSHINWEISE

**Eine Nichtbeachtung der folgenden Hinweise kann zu schweren Sach- und Personenschäden führen!**

|                                                                                   |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Gefahr!</b><br>Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Gefahr! – Elektrischer Schlag, Brände und Sachschäden</b><br/>Arbeiten am Stromnetz und die elektrische Installation des Gerätes dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.</p> <p>Trennen Sie das Gerät vor allen Arbeiten vom Stromnetz.<br/>Nehmen Sie an Gerät, Zuleitung und Steckverbindungen keine Veränderungen vor.</p> <p>Im Inneren des Gerätes befinden sich Teile, die unter elektrischer Spannung stehen. Entfernen Sie niemals Abdeckungen. Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile.</p> <p>Bevor Sie das Gerät verwenden, überprüfen Sie, ob die Angaben auf dem Gerät mit denen der Spannungsversorgung übereinstimmen.</p> <p>Halten Sie LS-Schalter niemals längere Zeit zum Einschalten.</p> <p>V lastung des Produktes durch geeignete, vorgeschaltete Sicherungselemente.<br/>V leistung des Produktes nicht überschreiten.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Hinweis! – Betriebsbedingungen</b><br>Das Gerät ist für die Benutzung im Innen- und Außenbereich ausgelegt. Beachten Sie die angegebenen Betriebsbedingungen. V starke Vibrationen.                                                                                                                                        |
|  | Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden. |
|  | <b>Hinweis! – Überprüfung der Schutzeinrichtungen</b><br>Prüfen Sie Gerät und Schutzeinrichtungen regelmäßig entsprechend der geltenden gesetzlichen Vorgaben.                                                                                                                                                                |

## **BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH**

Dieses Gerät dient zur Verteilung von elektrischem Strom auf mehrere angeschlossene Verbraucher. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden.

## **INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME**

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie es sorgfältig auf Schäden, bevor Sie es verwenden.

Heben Sie die Verpackung auf. Um das Gerät bei Transport und Lagerung optimal vor Erschütterungen, Staub und Feuchtigkeit zu schützen, benutzen Sie die Original-

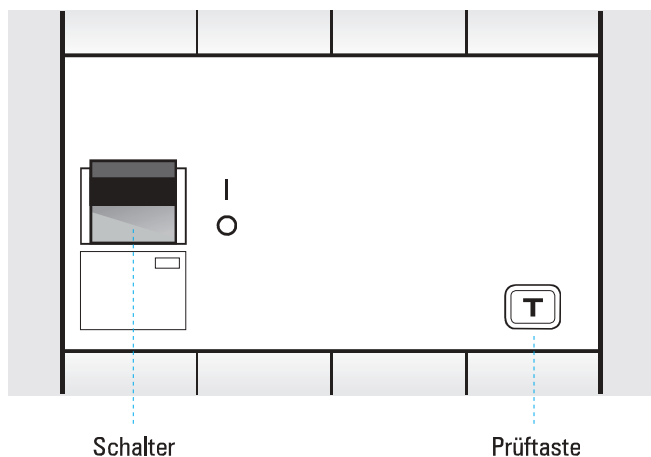
verpackung oder eigene, besonders dafür geeignete Transport- bzw. Lagerungsverpackungen.

Verwenden Sie ausschließlich geeignete Anschlussleitungen. Steckverbindungen nur im stromlosen Zustand herstellen oder trennen.

## **ANZEIGE UND BEDIENELEMENTE**

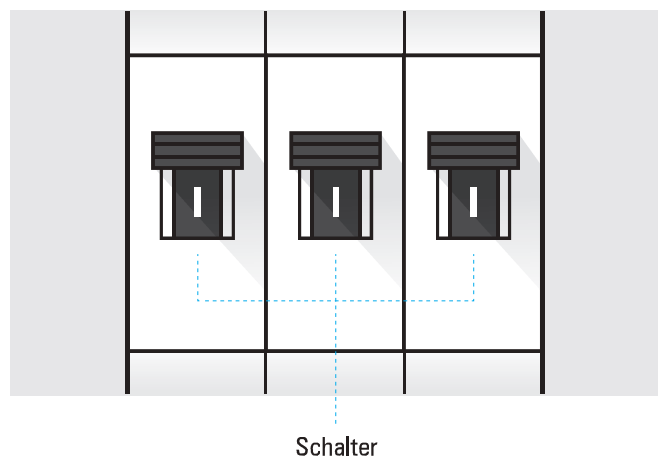
### **Fehlerstromschutzschalter (FI, RCCB)**

- optional



### **Leitungsschutzschalter (LS, MCB)**

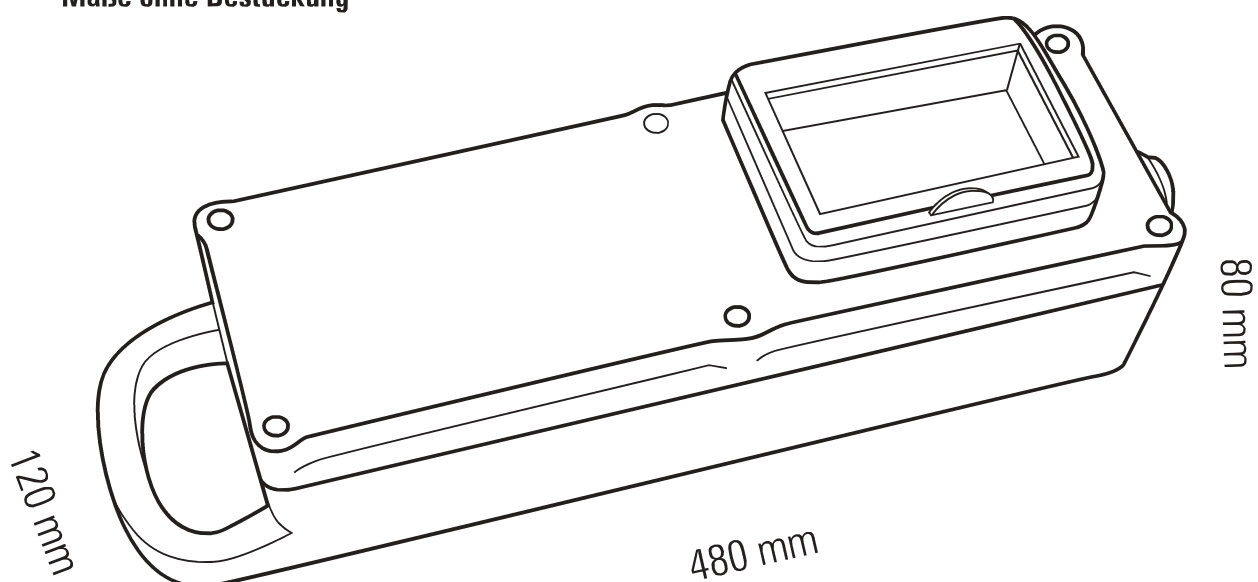
- optional



### **Bedienhinweise:**

Einige FI- oder LS-Schalter müssen nach dem Auslösen erst ausgeschaltet werden, bevor Sie wieder eingeschaltet werden können.

Maße ohne Bestückung



## LEISTUNGSMERKMALE / TECHNISCHE DATEN

**Die Bestückung richtet sich nach dem jeweiligen Produkt.  
Beispiel:**

| Art.-Nr.                 | 011362                                                                              |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Zugang                   | 2 m ELPUR®-Leitung blau 5G2,5<br>ELPOL®-CEE-Stecker (PH) 16 A/400 V, 5pol.          |
| Eingangsspannung         | 400 V                                                                               |
| Max. Leistung            | 11 kW                                                                               |
| Ausgangsspannung         | 400 V / 230 V                                                                       |
| Nennfrequenz             | 50 / 60 Hz                                                                          |
| Bestückung               |  |
| Abgänge                  | 2 x CEE 16 A / 400 V, 5pol.<br>2 x Schuko 16 A / 250 V                              |
| Absicherungen            | 1 x FI-Schalter 40 / 0,03 A, 4pol.                                                  |
| Betriebstemperatur       | –20°C bis +40°C                                                                     |
| Luftfeuchtigkeit Betrieb | 10 – 80 % r.F., nicht kondensierend                                                 |
| Schutzart                | IP44                                                                                |
| Gehäuseschutzklasse      | II                                                                                  |
| Maße (LxHxB)             | Maße ohne Einsätze: 450 x 80 x 120 mm                                               |
| Gewicht                  | ca. 2,2 kg                                                                          |

**FEHLERBEHEBUNG**

| <b>Fehlerbeschreibung</b>                                              | <b>Mögliche Lösungen</b>                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Abgänge ohne Spannung</b>                                           | Überprüfen Sie die Spannungsversorgung und die FI- und LS-Schalter.                                       |
| <b>FI- oder LS-Schalter löst aus bzw. lässt sich nicht einschalten</b> | Überprüfen Sie den angeschlossenen Verbraucher.<br><b>Ein defekter Verbraucher bedeutet Lebensgefahr!</b> |
| <b>Nicht aufgeführte Fehler</b>                                        | Lassen Sie das Gerät durch eine Elektrofachkraft überprüfen oder wenden Sie sich an den Hersteller.       |



## **WARTUNG UND PFLEGE**

|                                                                                                      |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Das Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.                                             |                                                    |
| Prüfen Sie das Gerät regelmäßig entsprechend der gesetzlichen Vorgaben.                              |                                                    |
| Ersetzen Sie defekte Komponenten umgehend und betreiben Sie keine beschädigten oder defekten Geräte. |                                                    |
| Halten Sie das Gerät stets sauber.                                                                   |                                                    |
| Reinigen Sie das Gerät regelmäßig mit einem feuchten Tuch.                                           |                                                    |
| V                                                                                                    | zur Reinigung niemals aggressive Reinigungsmittel. |

## **UMWELTSCHUTZ**



### **Verpackungsmaterial entsorgen**

Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden.

Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



### **Entsorgen Ihres Altgeräts**

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt und ggf. die Batterie am Ende ihrer Nutzungsdauer getrennt von den anderen Abfällen entsorgt werden müssen. Nach Beendigung

der Nutzungsdauer muss der Nutzer es übernehmen, das Produkt einer geeigneten Müllentsorgung zuzuführen oder es dem Händler zur Entsorgung zu übergeben.

## Vertrieb:



SHG Spechtenhauser  
Hochwasser- und Gewässerschutz GmbH  
Gewerbestraße 3  
86875 Waal

T: +49 8246 / 96 95 20  
E: [shg@spechtenhauser.de](mailto:shg@spechtenhauser.de)  
[www.spechtenhauser.de](http://www.spechtenhauser.de)

# elektron<sup>®</sup>BERLIN

Elektron Berlin GmbH · Saatwinkler Damm 60 · 13627 Berlin · DEUTSCHLAND

Hotline: +49 (30) 346 85 - 0

[info@elektron-berlin.de](mailto:info@elektron-berlin.de) · [www.elektron-berlin.de](http://www.elektron-berlin.de)