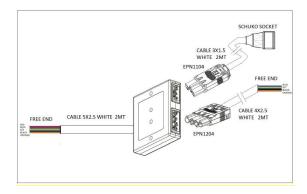
# **ENERGIE BOX**

## Bitte beachten!!!

- Vor Gebrauch bzw. Inbetriebnahme der Energie Box unbedingt die Gebrauchsanweisung beachten. Produkt darf **NUR** von einer Elektrofachkraft angeschlossen werden.
- Die allgemeinen Sicherheitsvorschriften sind zu beachten.
- Die Energie Box entspricht der Schutzklasse IP20 und ist **NICHT** für den Einsatz in Feuchträumen geeignet. Die Montage muss entsprechend geschützt erfolgen.
- Nach dem Einstecken der Anschlussleitungen in die Energie Box ist die mechanische Verriegelung der Steckverbindungen zu überprüfen.
- Bei Nichteinhalten der Anweisungen erlischt die Gewährleistung durch den Hersteller!
- Transport oder unsachgemäße Verwendung kann zu Beschädigung des Gerätes führen. In diesem Fall:
  - Gerät nicht öffnen
  - Gerät nicht in Betrieb nehmen
  - Beschädigtes Gerät austauschen
  - Kontakt mit dem Händler aufnehmen

Die vieradrige Abgangsleitung ist als Festanschluss an Kochfelder mit einer maximalen Leistungsaufnahme von 2x 3680W vorgesehen. Die dreiadrige Abgangsleitung mit Schutzkontakt Kupplung ist ausschließlich zum Anschluss eines steckfertigen Backofens mit einer maximalen Leitungsaufnahme von 1x 3680W vorgesehen. Max. Auslastung: 11kW (bei symmetrischer Verteilung)



# Anschluss Eingang (zum Anschluss an die Herdanschlussdose)

1 x Festanschluss Kabel 5G2,5 mm2 \* Kabelenden mit Aderendhülsen bzw. ultraschallverschweißt max. Last 11 KW (3-phasig)

#### Geschirrspüler/Backofen

1 x Kabel 3G1,5 mm2,\*
Seite 1: Stecker 3-polig
Seite 2: Schutzkontaktkupplung
max. Last 3680 W (1-phasig)

# Induktionsfeld/Kochfeld

1 x Kabel 4G2,5 mm2, \*
Seite 1: Stecker 4-polig
Seite 2: Kabelenden mit Aderendhülsen bzw. ultraschallverschweißt
max. Last 7360 W (2-phasig)

\*Kabellängen variieren je nach Artikelnummer\*

### **Technische Daten:**

- Eingangsspannung 400 V
- Ausgangsspannung 4-polig (2-phasig) 400 V
- Ausgangsspannung 3-polig (1-phasig) 250 V
- Strom max. 20 A
- geprüft gemäß IEC 60670-1 (DIN EN 60670-1), IEC 60670-22 (DIN EN 60670-22) und IEC 61535 (DIN EN 61535)
- Material: Selbstverlöschend gemäß UL 94 (FR). Im Brandfall wird dieser Kunststoff nach Entfernen der Zündquelle innerhalb kurzer Zeit aufhören zu brennen (selbstverlöschend).
- Aufbau: Das Gehäuse ist nicht öffenbar. Bei gewaltsamen öffnen der Energie Box erlischt die Gerätegarantie.
- Maße der Box: 102mm x 105mm x 27mm
- Schutzart für das gesamte Produkt IP20
- Material: Kunststoff

Ist am Induktionsfeld des Elektrogerätes bereits ein Kabel angeschlossen, muss dieses zwingend verwendet werden. In diesem Fall muss der 4-polige Stecker vom vormontierten Kabel gelöst und an das vorhandene Kabel des Induktionsfeldes angebracht werden

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachpartner vor Ort.