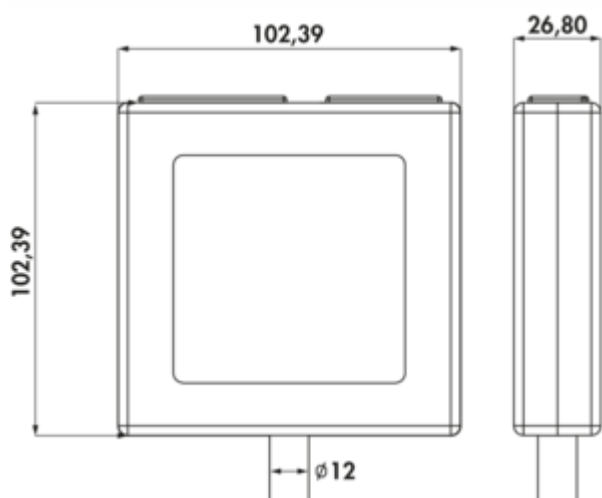




## Energie Box

Produktnummer: 7012050

Konfiguration: je 2 m Kabellänge

### Konfigurationsoptionen

7012050 | je 2 m Kabellänge

7012051 | je 5 m Kabellänge

7012052 | 5 m/2 m (Zuleitung) Kabellänge

✓ Verteiler

✓ eckig

Technische Daten:

- Eingangsspannung 400 V
- Ausgangsspannung 4-polig (2-phasig) 400 V
- Ausgangsspannung 3-polig (1-phasig) 230 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 verschraubt und darf von Unbefugten nicht geöffnet werden
- Maße der Box: 102 x 105 x 27 mm (H x B x L)
- Schutzart für das gesamte Produkt IP20
- Material: Kunststoff

### Berechnung zum Anschlusswert der Energie Box:

- Gesamtanschlusswert Herdsteckdose: 11 KW (bei symmetrischer Aufteilung)
- Kochfeldleistung (4-poliger Anschluss): max. 7360 W (2-phasig)
- Backofenleistung (3-poliger Anschluss): max. 3680 W (1-phasig)

**Die Verwendung einer Tischsteckdose zum Anschluss mehrerer Stromabnehmer über die Schalenkupplung ist aus Sicherheitsgründen nicht erlaubt.**

Ist am Induktionskochfeld bereits ein Kabel fest angeschlossen, sollte dieses zwingend verwendet werden. In diesem Fall muss der 4-polige Stecker vom vormontierten Kabel der Energie Box gelöst und an das vorhandene Kabel des Induktionskochfeldes angebracht werden.



[weitere Infos...](#)

### Technische Daten

|            |            |                              |          |
|------------|------------|------------------------------|----------|
| Artikeltyp | Verteiler  | Schutzart                    | IP20     |
| Höhe       | 27 mm      | Form                         | eckig    |
| Breite     | 102 mm     | Länge der Zuleitung (primär) | 2.000 mm |
| Material   | Kunststoff | Nennstrom                    | 20 A     |

### Zubehör

|         |                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------|
| 7012053 | Adapterkabel, Verbindungsmaterial, 10 m, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> |
|---------|------------------------------------------------------------------|

Maßskizze (PDF)

