


E-ENERGY CARBON Netzteil BASIC EI 100 W / 300 W AP/UP

Produktdaten



Steckerfertig



Schnelldruckklemmen



Integrierte Trafosicherung


E-ENERGY CARBON Netzteil BASIC EI 100 W / 300 W AP/UP

Netzteil BASIC EI 100 W: 120 x 80 x 77 mm (LxBxH) (ohne Anschlussleitung), Art.-Nr. 2 03 580

Netzteil BASIC EI 300 W: 134/101 x 91 x 100 mm (LxBxH) (ohne Anschlussleitung), Art.-Nr. 2 03 576

Anwendung

Das Netzteil **BASIC EI AP/UP** ist ein Sicherheitstransformator nach EN 61558-2-6 mit 36 V AC Sicherheitskleinspannung (SELV) zum Anschluss von Heizfolien des Systems **E-ENERGY CARBON**. Der Transformator ist in einem Kunststoffgehäuse vergossen. Der Netzanschluss 230 V AC erfolgt über ein ca. 2 m langes Anschlusskabel mit Euroflachstecker. Schnelldruckklemmen auf der Sekundärseite 36 V AC ermöglichen den werkzeuglosen Anschluss der Heizfolien.

Daten

Nennleistung	100 W 300 W
Nennspannung Primär	230 V AC 50/60 Hz
Nennspannung Sekundär	36 V AC (SELV, Safety Extra Low Voltage)
Stromstärke Sekundär	2,78 A / 8,33 A
Anschluss Primär	Anschlusskabel ca. 2,0 m lang mit Euroflachstecker
Anschluss Sekundär	Schnelldruckklemmen 1,0 mm ² bis 4 mm ²
Anzahl Anschlüsse Heizfolie*	1 2
Interner Sicherheits-Temperaturschalter	110°C selbsttätig rückstellend
Interne Trafosicherung	auswechselbare Feinsicherung T 1,0 A T 2,0 A
Schutzmaßnahme	FI-Schutzschaltung 30 mA (bauseits)
Umgebungstemperatur	Max. 40°C
Isolierstoffklasse	E
Gehäuseschutzart	IP 40
Maße (L x B x H)	100 W: ca. 120 x 80 x 77 mm (ohne Anschlussleitung) 300 W: ca. 134/101 x 91 x 100 mm (ohne Anschlussleitung)
Gewicht	ca. 2,2 kg 3,4 kg
Bauform	EI-Kern, vergossen in einem Kunststoffgehäuse
Schutzklasse IEC/EN	II verstärkte Isolierung
Konformität	CE / UKCA-Kennzeichnung
Entsorgung	 WEEE-Reg.-Nr.: DE 97703783

* Pro Anschluss dürfen max. 100 W | 300 W angeschlossen werden. Die angeschlossene Gesamtleistung darf die Nennleistung des Netzteils nicht übersteigen.