

Beschreibung

Das interne Netzteil Power Supply Gateway dient zur externen Spannungsversorgung des Gateways von Engelmann und der Aufhebung der Energie-Budget-Restriktionen.

Sicherheitshinweis

- Halten Sie das Netzteil von Kindern und Haustieren fern.
- Installationen dürfen nur von einer hierfür ausgebildeten und befugten Fachkraft ausgeführt werden.
- Festanschluss muss installationsseitig mit einer allpoligen Abschaltung gesichert sein. Als Trennvorrichtung gelten Schalter mit einer Kontaktöffnung von mehr als 3 mm. Dazu gehören z. B. LS-Schalter, Sicherungen und Schütze (IEC/EN 60947).

Anwendung

- Nur als Spannungsversorgung des Gateways von Engelmann
- Nur verwendbar bei geschlossenem Gehäusedeckel

Lieferumfang

- Netzteilplatine
 - primärseitig mit 2 m Anschlussleitung ohne Stecker (Leitungsenden mit Aderendhülsen)
 - sekundärseitig mit 12 cm Leitung mit 2 Steckern
- Beipack: PG-Verschraubung und nummerierte Klebplombe
- Einbau- und Bedienungsanleitung
- Konformitätserklärung

Sekundär	
Toleranz Ausgangsspannung	5V +/- 3%
Max. Ausgangsstrom	2 A
Max. Leistung	10 Watt
Restwelligkeit	Ca. 200mVpp
Anschlussstecker	JST 2pol.

Primär	
Spannungsbereich	85 ~ 264VAC (50/60 Hz)
Stromaufnahmen (typ)	0.25A/115VAC - 0.15A/230VAC
Wirkungsgrad	Ca. 77%
Absicherung	Maß: 20*5mm 250Volt, 250mAh, Typ H
Netzanschluss	Zweiadrig, 2m (Braun= Phase; Blau= Neutral)

EMV	EN55032 (CISPR32) Class B, EN61000-3-2,-3 EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 EN55024, heavy industry level (surge L-N:1KV), criteriaA
Niederspannung	EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013; EN 55022:2010
Gehäuse Abmessung	75mm* 39mm * 30mm (L x B x H)
Gewicht	ca. 170 g, inkl. Anschlussleitung
Betriebstemperatur	-20°C bis +55°C
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C



Hersteller / Vertrieb

arnotec GmbH, Dunantstr. 7, 76131 Karlsruhe
Mehr unter www.arnotec.de
E-Mail: info@arnotec.de

Hinweis:

Arnotec behält sich das Recht vor ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen. Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten.