



## Medienmitteilung

### **EBPG/ErP Schaltnetzteil von HAHN: HS ERP 400xx mit hoher Leistung und Zuverlässigkeit.**

**Dielsdorf, 24. Februar 2023. Die neue HS Baureihe mit einem Schaltnetzteil von HAHN hat eine Leerlaufverlustleistung von <0,15 W. Sie ist ideal zur Strom und Spannungsversorgung.**

HAHN stellt vor: das effiziente Schaltnetzteil HS ERP 400. Mit einer Leistung von 3 Watt, bei unterschiedlichen, wählbaren Ausgangsspannungen, ist dieses Netzteil die perfekte Wahl für Anwendungen in Industrie, Weisse Ware und allgemeiner Elektronik. Der kurzschlussfeste Aufbau ist mit sicherer Trennung nach DIN EN 61558-2-16 und DIN EN 60950 ausgestattet. Alle verbauten Komponenten sind UL gelistet und entsprechen den Anforderungen nach DIN EN 60335.

Die HS ERP 400xx Serie erfüllt die neuesten EU-Energieeffizienzstandards (ErP) und bietet eine hohe Zuverlässigkeit sowie eine breite Palette von Schutzfunktionen, um eine sichere und stabile Stromversorgung zu gewährleisten. Die lüfterlose Konstruktion sorgt zudem für einen lautlosen Betrieb. Die Schaltnetzteile von HAHN sind einfach zu installieren und wartungsfrei. Mit einem Eingangsspannungsbereich von 90-264V AC und einem weiten Betriebstemperaturbereich von -20°C bis +70°C ist es eine zuverlässige Wahl für Anwendungen in unterschiedlichen Umgebungen. Die internationale Approbation (VDE/cULus) ermöglichen Ihnen innerhalb kurzer Zeit einen internationalen Marktzugang.

Weitere Informationen zum Schaltnetzteil HS ERP 400xx finden Sie im Datenblatt auf unserer Website. Oder bestellen Sie das HS-Serie Design-Kit. Dieses Design-Kit umfasst alle gängigen Versorgungsspannungsbereiche von 3,3 V bis 24 V DC mit einer Ausgangsleistung von 3 W.

## **Über HAHN**

HAHN mit Hauptsitz in Hungen, Deutschland, ist ein führender Hersteller von Leiterplatten-Transformatoren, Flach-Transformatoren, Übertragern für Schaltnetzteile, Drosseln und Sonderwickelgütern. Die Firma produziert an zwei Standorten in Deutschland, Hungen und Güsten, sowie einem Werk in der Ukraine. Die Firma wurde 1949 gegründet und ist seit 2019 im Sortiment von amelec Electronic vertreten.

Mehr Informationen und PDF-Datenblätter zum Download finden Sie auf unserer Webseite: [www.amelec.ch](http://www.amelec.ch)

## **Über amelec Electronic GmbH**

Wir sind ein, seit 1990 im Markt erfolgreiches, unabhängiges Familienunternehmen und autorisierter Grosshändler passiver Bauelemente von namhaften Herstellern in der Schweiz. Amelec vertreibt hochwertige Kondensatoren, Reed-Technik, Widerstände, Induktivitäten und Verbindungs-Technik. Alle Hersteller sind nach ISO-9001 zertifiziert und liefern RoHS-konforme Komponenten mit konstant hoher Qualität. Nicht umsonst sind wir Zulieferer von qualitätssensitiven Branchen, in welchen Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Bauteile gefordert sind, wie der Medizinal-Technik, Luft- und Raumfahrt, Bahn-Technik, Energieversorgung- und Produktion etc.

Wir legen Wert auf langfristige partnerschaftliche Kundenbeziehungen. Darum stellen wir hohe Ansprüche an die technische Kompetenz unserer Mitarbeiter und die Produkte-Qualität unserer Lieferanten. Unsere Produkte-Spezialisten beraten Sie persönlich, auf Wunsch auch gerne vor Ort.

### **Kontakt**

amelec Electronic GmbH  
Gregor Ambühl  
Brunnwiesenstrasse 6A  
Postfach 165  
CH-8157 Dielsdorf

Tel. +41 44 862 00 62

Fax +41 44 862 00 63

info@amelec.ch

www.amelec.ch

Bei Veröffentlichung freuen wir uns über ein Belegexemplar.

Dielsdorf, 24. Februar 2023