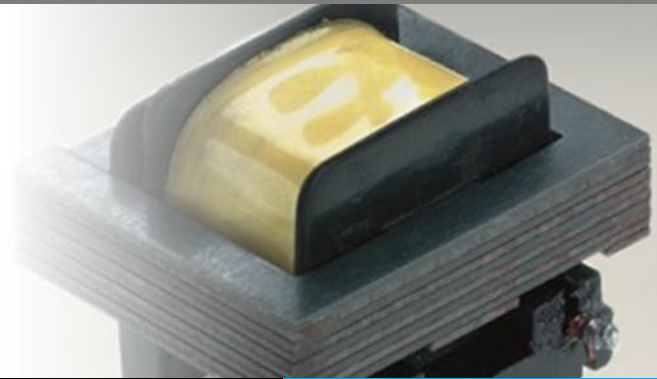


Stromwandler - Kundenspezifizierte und Standard Designs



Kontaktinformationen:

Standex-Meder Electronics

Hauptsitz
4538 Camberwell Road
Cincinnati, OH 45209 USA

Standex Amerika (OH)

+1.866.STANDEX
(+1.866.782.6339)
info@standexelectronics.com

Meder Amerika (MA)

+1.800.870.5385
salesusa@standexmeder.com

Standex-Meder Asien (Shanghai)

+86.21.37820625
salesasia@meder.com

Standex-Meder Europa

(Deutschland)
+49.7731.8399.0
info@standexmeder.com

Standex-Meder Stromwandler kommen weltweit in vielen industriellen Applikationen zum Einsatz. Unsere Standard CSB-Serie bietet praktische Aufstecklösungen für die Leiterplattenmontage. Kundenspezifische Designs erfüllen Spezialanforderungen unterschiedlichster Art.

Zu Beginn eines jeden Projekts machen sich die Ingenieure von Standex-Meder ein Bild über das gewünschte Endprodukt. Daraufhin legen wir den optimalen Lösungsweg fest. Wir bieten Ideen und Fachwissen bei jedem Entwicklungsschritt. Dies wird von einem weltweiten Support begleitet.



Ideal geeignet für viele Applikationen:

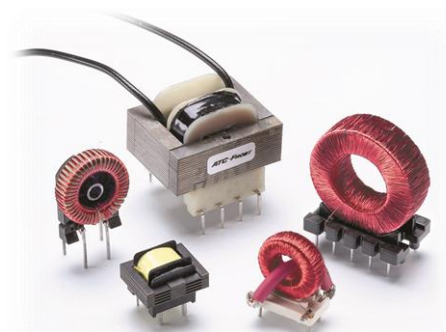
- Überstrommessungen für Leistungsschalter
- Isolierte Strommessungen für (Haushalts-) Geräte
- Messung von Lastschwankungen in Getränkeautomaten
- Stromwandler zur Lastüberwachung
- Überstrommessungen für Haushaltsgeräte
- Transformatoren für Kühleinheiten in Kühlanhängern
- Automatische Netzumschaltgeräte
- Stromüberwachung für Leistungsfaktoren

Standex-Meder Stromwandler (CSB Serie) Spezifikationen:

- Integrierte Primärwindung in kostengünstiger Verpackung
- Mit Lack imprägniert zur Geräuschreduzierung
- Isolation der Primär und Sekundärwicklungen zum Kern wird mit 2500 Veff gemessen
- Plastikspule entspricht den UL-94 V-O Entflammbarkeits-Anforderungen
- -40°C bis 125°C Betriebstemperatur

Kundenspezifische Stromwandler:

- Lieferbar mit unterschiedlichen Anschlüssen – zur Leiterplattenmontage, freie Kabelenden, kundenspezifische Anschlüsse, Klemmverbindung etc.
- Offene, ringförmige Bauart oder als kundenspezifisches Formteil
- hochbelastbare Verkapselung für extreme Umgebungen
- Erhältlich mit nahezu jedem Stromverhältnis, Ausgangsspannung und gewünschter Kapazität
- Geeignet für extreme Bedingungen und Gefahren - wie Temperatur, Strahlung, Feuchtigkeit und vieles mehr



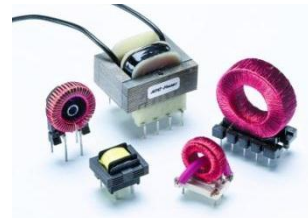
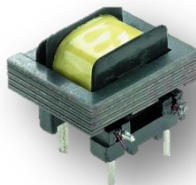
Test- und Produktionsmöglichkeiten:

- Verbindungs- und Anschlussmöglichkeiten
- Stanzwerkzeuge für große Mengen
- Erfahren in UL, CSA, IEC, TÜV und VDE-Standards
- Mechanische Konstruktion & kundenspezifische elektronische Baugruppen
- 3-D Modelle
- Kunststoffspritzguss
- Kabelbearbeitung, -baumfertigung
- Schnelle Prototypenanfertigung
- Glas-Metall-Dichtung
- Laserschweißen
- Entwicklung magnetischer Komponenten
- Stromversorgungen
- 52ga – 8ga & Folienwicklung
- Kundenspezifische Wicklung und Bearbeitung von verschiedenen Formen und Ausführungen
- Entwicklung von Reedschaltern und -sensoren

Unser Oakville Labor ist als Abnahme- und Prüfstätte von den folgenden Institutionen anerkannt:

- Canadian Standards Association (CSA)
- Underwriters Laboratories
- Intertek Testing Services (ETL)
- TÜV RheinlandTÜV Rheinland®

Stromwandler zur
Leiterplattenmontage



Vielseitige Stromwandler
zur Leiterplattenmontage

Klemmverbindung



Ringförmige Stromwandler
für Industrieapplikationen

Stromwandler mit hoher
Zuverlässigkeit für Militär-
applikationen



Hochbelastbare Strom-
wandler für extreme
Umgebungen