

Kurze Lieferzeiten bei Premo`s Hall Current Sensors

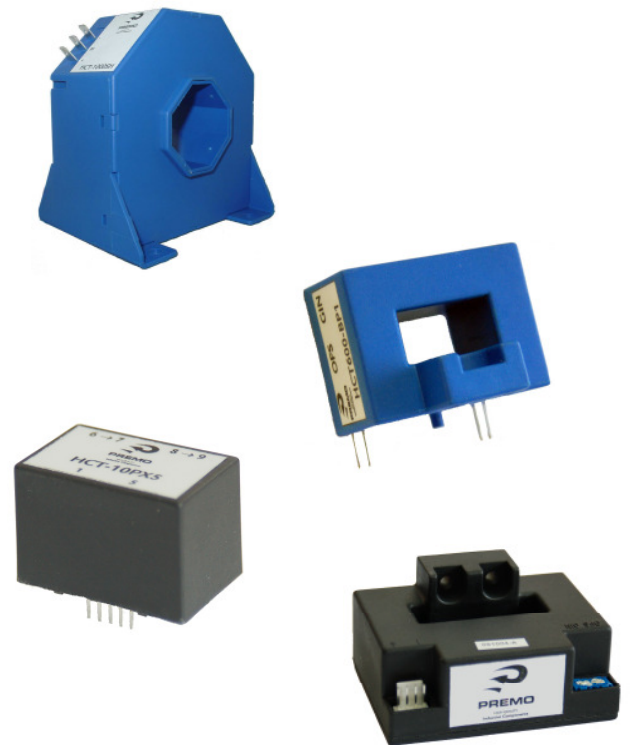


Premo`s HCT-Serie – Open Loop and Closed Loop Hall Effect Sensors – bieten eine hohe Genauigkeit ($\pm 0.1\%$), eine sehr gute Linearität ($\pm 0.1\%$) und sind vor allem kurzfristig verfügbar.

Im Vergleich zum Wettbewerb ist Premo in der Lage, innerhalb von zwei Wochen Muster für diesen Produktbereich zur Verfügung zu stellen. Die Standardlieferzeit beträgt acht Wochen, anstatt 40 Wochen Lieferzeit, wie sie derzeit von anderen Herstellern angeboten wird.

Eigenschaften

- hohe Genauigkeit $\pm 0.1\%$
- sehr gute Linearität $\pm 0.1\%$
- großer Meßbereich bzgl. Primärstrom, von 5 A bis 1200 A RMS
- Stromstärke meßbar von 22 A DC bis 5000 A DC
- Isolation zwischen 2500 V AC und 6000 V AC
- großer Frequenzbereich, typische Bandbreite von 0 bis zu 50, 100 und 200 kHz
- "Open Loop"- und "Closed Loop"- Bausteine
- verschiedene Anschlussarten, PTH oder Standardkonnektor
- kundenspezifische Ausgangsleistung
- UL94V-0 Material, RoHS konform



Die einzelnen Datenblätter der Hall Current Sensors stehen auf der Premo Homepage unter: <http://www.premo.es/in/technology/476/hall-effectsensors.html> zum Download bereit.

Die Bausteine sind vorzugsweise für den industriellen Sektor geeignet. Applikationen zur Messung und Kontrolle der Stromstärke fallen explizit in diesen Bereich. Weitere mögliche Applikationen sind: Solarinverter, UPS (unterbrechungsfreie Stromversorgung) und Schaltnetzteile für digitale Steuersysteme.

Wir freuen uns über Ihre Anfrage unter: info@ineltek.com
Oder wenden Sie sich an ein Ineltekbüro in Ihrer [Nähe](#).