

LAN-Komponenten Magnetic Components



Seit 1977 entwickelt und produziert TAIMAG kostengünstige hochwertige LAN-Komponenten wie lineare Übertrager, DC/DC Wandler und RJ45 Buchsen in einem breitem Sortiment. Die Produktion erfolgt entsprechend ISO 9001, alle Produkte werden RoHs konform geliefert.

Das Produktsortiment im Bereich der Netzwerkkomponenten umfasst unter anderem:

- *Ethernet-Übertrager:* 10/100/1000 Base-TX, MDI-X, PoE, low profile und Multiport
- *Ethernet RJ45 Buchsen:* mit/ohne Übertrager, LEDs, EMI-Finger, Tab-up/Tab-down/180°, Multiport, USB Ports, THT und SMD, Low Profile

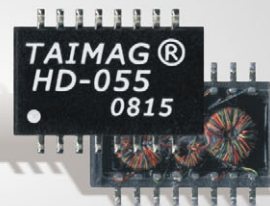
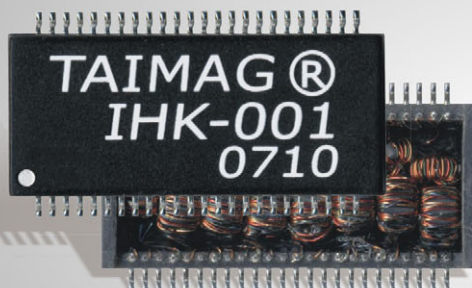
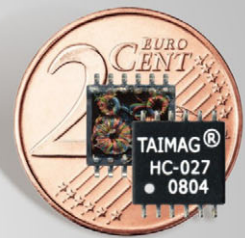
Kundenspezifische Anpassungen und komplette Lösungen, wie USB- und Seriell-auf-Ethernet Gateways oder PoE Adapter sind möglich.

Die RJ45 Buchsen und Übertrager sind für den erweiterten Temperaturbereich (-40°C bis +85°C) qualifiziert und damit für den Einsatz im industriellen Bereich geeignet.

Transformer



- ◆ 1-, 2-, 4-, 8-fach
- ◆ 10/100/1000 Base-TX
- ◆ MDI-X/Auto Crossover
- ◆ Power over Ethernet (PoE)
- ◆ Temperature Range: -40°C to +85°C
- ◆ Low Profile
- ◆ Smallest dimensions



LAN-Komponenten Connector Module



RJ45 Connectors

- ◆ with / without:
 - 10/100/1000 Base-TX Transformer
 - LEDs
 - Metal shield
 - EMI Finger
 - USB Ports
- ◆ THT / SMD
- ◆ MDI-X, Power over Ethernet (PoE)
- ◆ Tab up. Tab down
- ◆ 90° / 180°
- ◆ Multiport / Stacked Multiport
- ◆ USB-A Ports
- ◆ Temperature Range: -40°C to +85°C
- ◆ Low Profile



THT 90°
with transformer



without transformer



SMD low profile 90°
with transformer



SMD standard



SMD small dimensions



THT 180°
with transformer



SMD 180°



PoE-Adapter

USB to Ethernet

