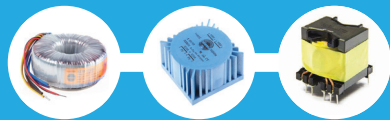


## TRANSFORMATOREN



- SMPS-, LLC-, Flyback-, Gate Drive transformatoren
- Stroomtransformatoren
- Ringkerntrafo's KEMA /ENEC EN61558 en UL-gekeurd
- Ringkern printtransformatoren EN60950
- EI/UI Print-transformatoren
- Planaire transformatoren
- Custom design, ook met keuring UL + ENEC

## SPOELEN



- Power inductors (volgens AEC-Q200)
- Shielded en open constructie
- Common & Differential Mode
- SMD, Axiaal en radiaal
- Chip inductors
- Draadgewonden chip inductors
- Ferrieten
- Variabele spoelen
- Luchtspoelen
- Custom design

## NETFILTERS & EMC COMPONENTEN



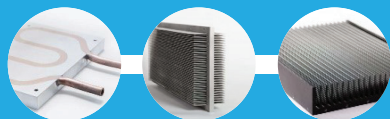
- Ontstoring, enkel- en 3-fasig
- Chassis- en paneelmontage, incl. fuses en switches

## CONVERTORS & VOEDINGEN



- AC/DC, DC/DC convertors met UL-keuring
- Medische toepassingen
- Spoorwegtoepassingen
- Print-, Chassis- en DIN railmontage
- POE
- LED drivers
- RJ45 LAN filter, 10/100/1000 Base-T
- 19" Rack Eurocard, compact PCI
- Internal switchers
- Plug-in stekkermodules en desktop modules
- SMPS en Lineair
- Delay Lines
- Custom design

## HEAT SINKS



- Lucht- en vloeistofgekoeld
- Custom design

## STROOMOPNEMERS



- Hall effect stroomtransformatoren
- Open & Closed loop

## WEERSTANDEN



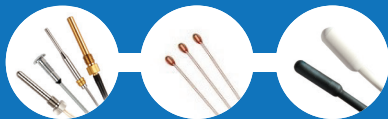
- Draad-, film- en gevitrificeerde weerstanden  $\geq 0,0047 \Omega$
- Niet-inductieve weerstanden
- Remweerstanden
- TO-type power weerstanden
- Fuse weerstanden
- Precisie weerstanden  $\geq 0,01\%$ , TC  $\geq 1\text{ppm}$
- Hoogspanning
- Shunt weerstanden
- Custom design

## CONDENSATOREN



- Polyester, Polypropyleen en MKT
- Voor motoren, snubbers en hoogspanning
- Polystyreen STYROFLEX
- PFC power factor correction

## SENSOREN



- Temperatuursensors met NTC, PTC of Pt-elementen (IP68)
- NTC en PTC-thermistoren
- Pt-elementen
- Thermokoppels
- ATEX goedgekeurde versie
- Volgens klantspecificatie (behuizing, kabel, connector, ...)



**ISATRONICK**  
COMPONENTS TO IMPROVE YOUR DESIGN

ISATRONICK BV (België)  
Herentalsebaan 406, Unit B7  
2160 Wommelgem, Belgium  
+32 3 448 19 76  
info@isatronick.be

BE 0439 332 301

ISATRONICK BV (Nederland)  
Modelleur 27  
5171 SL Kaatsheuvel  
+31 499 871 571  
info@isatronick.nl

KvK 2015 0363 0000  
BTW: NL 8205 25 224 B01

WWW.ISATRONICK.BE