

d *opto devices*



**LED-PRODUKTE UND -KOMPONENTEN AUS DER
VIELFÄLTIGEN WELT DER OPTOELEKTRONIK**



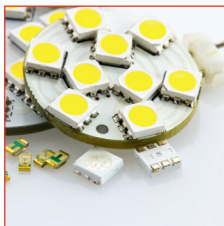
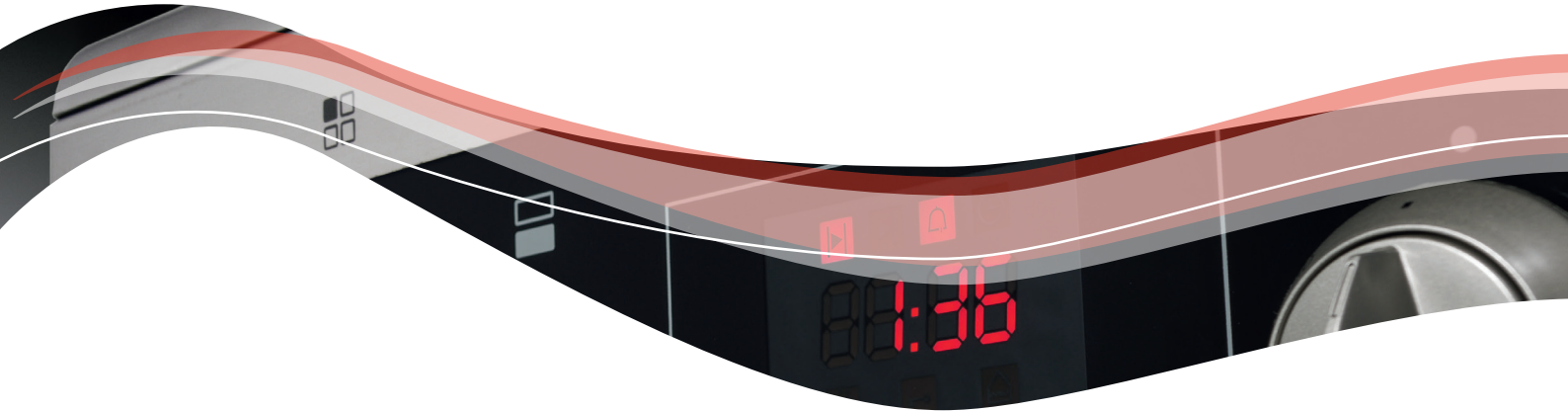
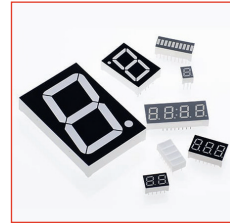
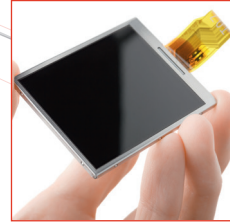
DISPLAYS

Displaytechnologien für unterschiedlichste Anwendungen aus der Industrie-, Hausgeräte-, Telekommunikations-, Medizin- und Signaltechnik. Ob THT-LED- oder SMD-LED-Display, LCD, TFT oder OLED - wir bieten Ihnen eine breite Auswahl an Standardprodukten und sind spezialisiert darauf, Ihre besonderen Anforderungen bei der Abmessung oder Konfiguration eines kundenspezifischen Anzeigebauteils/-moduls zu erfüllen.



DISPLAYS

Our display technology is used for various applications within the industrial, home appliance, telecommunications, medical and signaling sector. Whether THT LED or SMD LED Display, LCD, TFT or OLED - we offer a wide range of standard products. Furthermore we are specialized in meeting your specification requirements for size or configuration of a custom made component or module.



LED

Die richtige LED für Ihre Applikation finden? Für uns kein Problem. Unser Leistungsspektrum deckt alle Wellenlängen mit den vielfältigsten Formen und Helligkeiten ab. Gefordert fühlen wir uns bei Ihren speziellen Wünschen - ob enge Bin-Klassen, spezielle Chipcharakteristiken, besondere Abstrahlwinkel oder neu entwickelte LEDs.



LED

Searching for the right LED for your application? No problem. Our product and service spectrum covers all wavelengths, with a wide range of shapes and intensities. We feel the demand to meet your special requirement - whether tight Bin ranges, special chip characteristics, specific beam angles or newly developed LEDs.



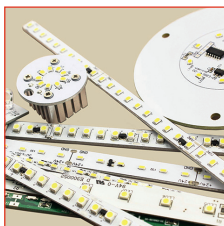
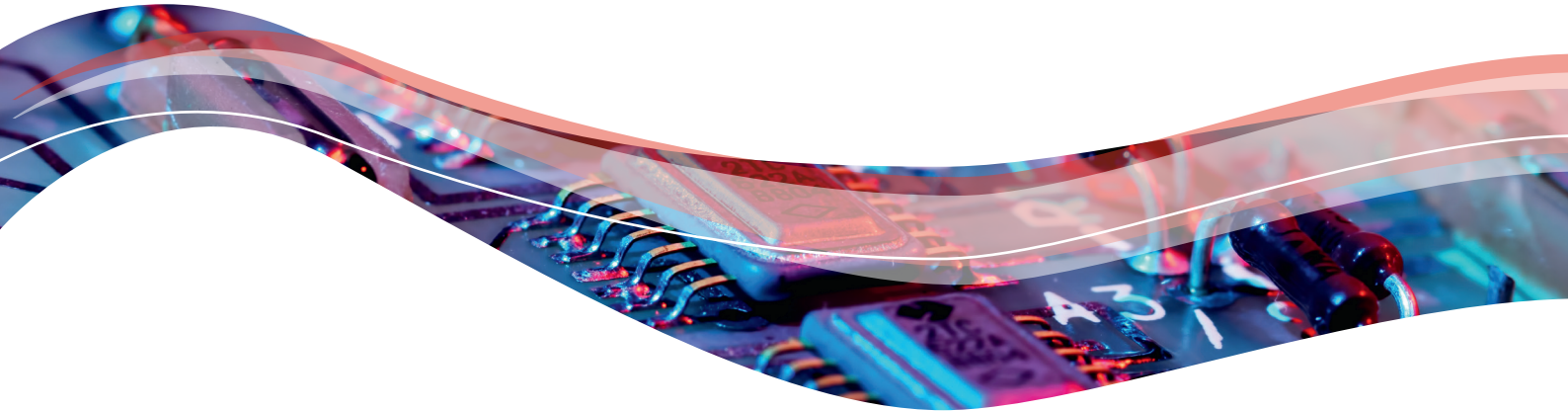
INFRAROT

Der Infrarotbereich ist aus der Optoelektronik nicht wegzudenken. Sie benötigen für Ihre Konstruktion Emitter, Photodiode, Phototransistor, Photocoupler oder gar MOSFET? Ihre Priorität liegt auf Leistungsstärke, Langlebigkeit und breitem Temperaturbereich? Nutzen Sie unser Wissen! Wir erfüllen gern alle Ihre Anforderungen im nicht-sichtbaren Bereich.



INFRARED

Infrared products are an important part within the world of optoelectronics. Do you need emitter, photodiode, phototransistor, photocoupler or even MOSFET for your design? Your priorities are performance, life duration and a wide temperature range? Use our experience and knowledge! We are happy to meet all your requirements in the non-visible area.



LED MODULE SERVICES

Mit langjähriger Erfahrung im LED-Geschäft bieten wir Ihnen die komplette Lösung für Ihre LED-Beleuchtung. Wir kennen die Lieferkette vom Roh- bis zum Endprodukt persönlich. Unser Fachwissen erstreckt sich von der upstream LED Chip Technologie über LED packaging und downstream LED Anwendungen. Wenn Ihre Produkte von LED profitieren sollen, werden wir ein für Sie perfektes Produkt erarbeiten - kosteneffizient und zeitnah, gefolgt von einem Prototyp zu günstigsten Konditionen und höchster Qualität.



LED MODULE SERVICES

Highly experienced in the LED industry we provide total solutions to clients who need LEDs as a light source for any type of product. We know the supply chain inside out. Our knowhow covers upstream LED chip technology to LED packaging and to downstream LED applications. If you want to adopt LED into your product, we will come up with a most cost-effective, total solution in no time and follow up with making prototypes at the most competitive price while yielding the best quality.