

we love components!



Intertec
C o m p o n e n t s

Corporate Backgrounder

STANDORT/LOCATION:

Intertec Components GmbH
Erdingerstraße 45
85356 Freising · Germany
Telefon 0 81 61/99 13 -0
Fax 0 81 61/99 13 -20

INFO-LINE:

0 800/99 13 000



GEGRÜNDET/ FOUNDED:

1993

GESELLSCHAFTER/ ACTING PARTNER:

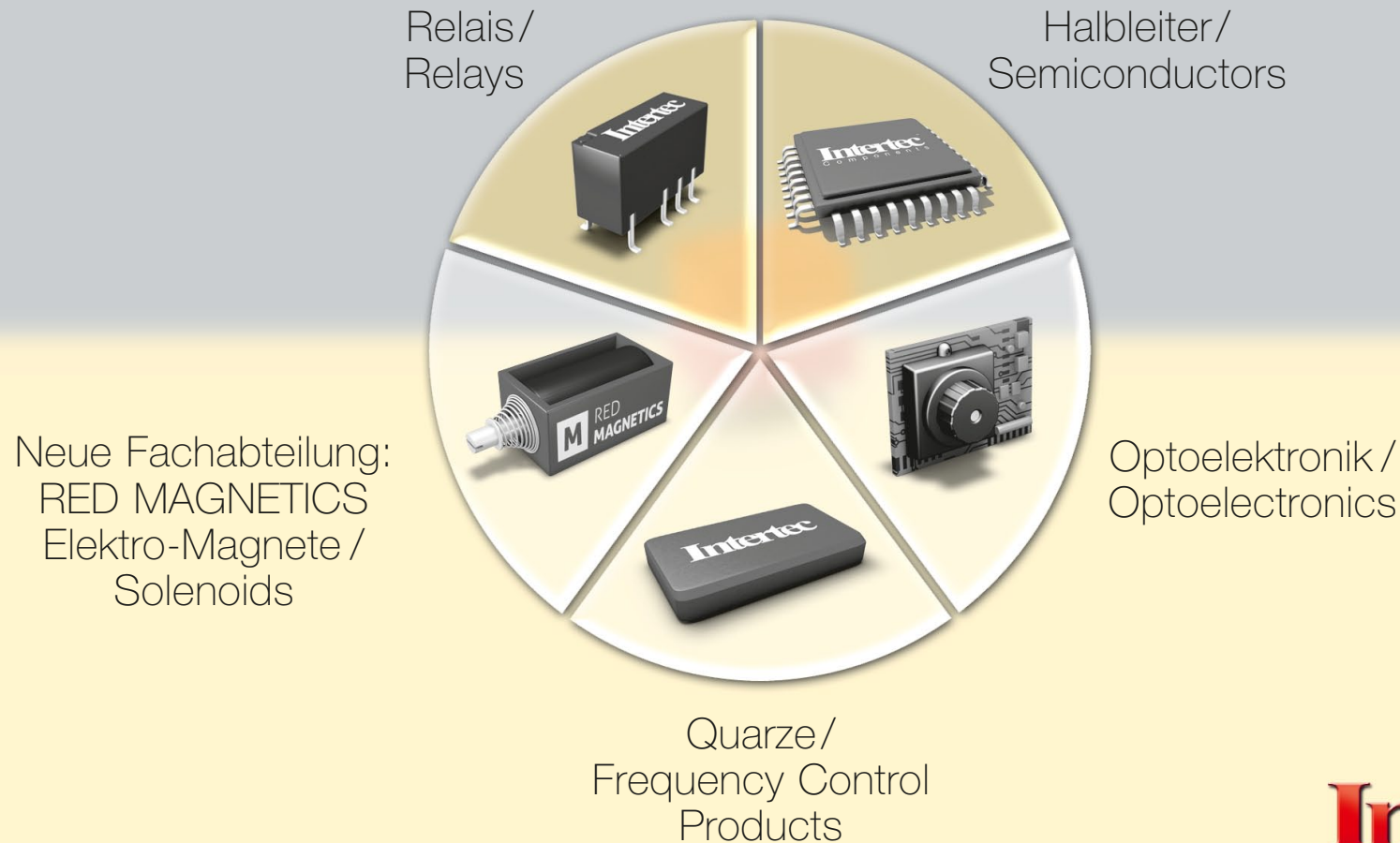
Christian Peter
Oliver Pflüger

INTERNET:

www.intertec-components.de
service@intertec-components.de

Intertec
C o m p o n e n t s

Product Portfolio in Sales Segments



Intertec
Components

Product Portfolio/Linecard

Relay Brands

Omron	NEC
Panasonic	Sun Hold
Fujitsu/Takamisawa	Tianbo
Hongfa	Tyco
Song Chuan	...
Goodsky	



Semiconductors

Analog Device	Microchip	Vishay
Atmel	NXP	Xilinx
Infineon	Renesas	...
Lattice	Texas Instr. –	
Linear Tech	Burr Brown	
Maxim	Toshiba	



Opto-electronics

OmniVision
COMedia
...



Solenoids

Kundenspezifische
Sonderformen:
· Deutsche Qualitätsmagnete
für höchste Ansprüche
· Intensive Design-
In-Unterstützung

Standard-
Elektromagnete:
· günstiges Preis-/
Leistungsverhältnis
· sofort lieferbar



Frequency Control Products

Quarze, Oszillatoren,
Resonatoren, SAW-Filter



Intertec
C o m p o n e n t s

Annual Turnover in Product Segments

2009

2010

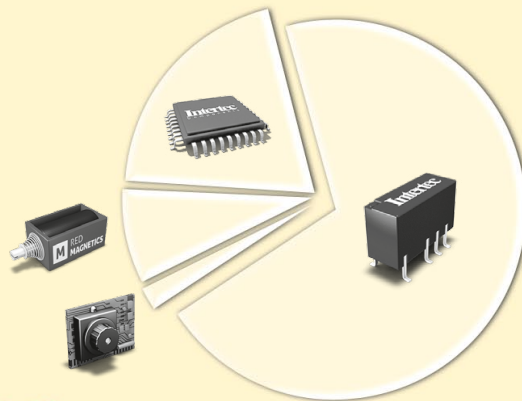
2011 (Budget)

%-Anteil vom Gesamtumsatz
Percentage of Turnover

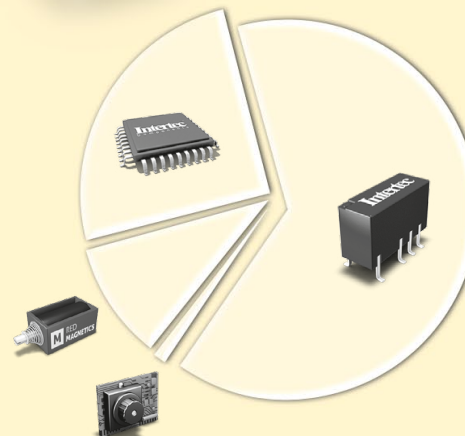
%-Anteil vom Gesamtumsatz
Percentage of Turnover

%-Anteil vom Gesamtumsatz
Percentage of Turnover

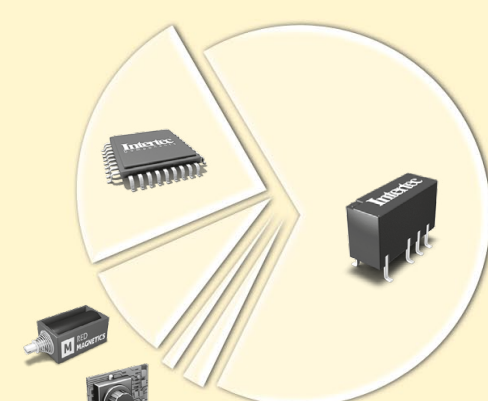
Gesamtumsatz/Turnover	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Relais / Relays	70,0 %	64,0 %	66,0 %
Semiconductors	20,0 %	25,0 %	23,0 %
Solenoids	8,0 %	10,0 %	8,0 %
Optoelectronic	2,0 %	1,0 %	1,0 %
Frequency Control Products	—	—	2,0 %



2009



2010



2011

Intertec
Components

Non-Franchiser
 + Franchiser

 = Smart Distributor



Intertec
 Components

	Franchise	Non-Franchise	Smart Distributor
> 10% of annual demand in stock	+	-	+
PCN-Service	+	-	+
Customized labeling	+	+	+
Third party liability > 5 million euro	+	-	+
8D-Report	+	-	+
Buffer Stock & Safety Stock	+	-	+
Design-in-Support (Frequency control products, Solenoids)	+	-	+
Intelligent logistic solutions (ILS)	-	+	+
Flexible cross-alternatives	-	-	+
Full traceability (LOT & batch codes)	+	-	+
Total points	8	2	10

One Stop Solution

European/US
Manufacturer

Well-established
European/US
Dealer/Distributor

Well-established
Asian Dealer/
Distributor

Asian
Manufacturer

✓ Perfect Trade Reference

✓ ISO:9001 QS-System

✓ Minimum 10 years success in business

GERMANY

Intertec
C o m p o n e n t s

Asian Office

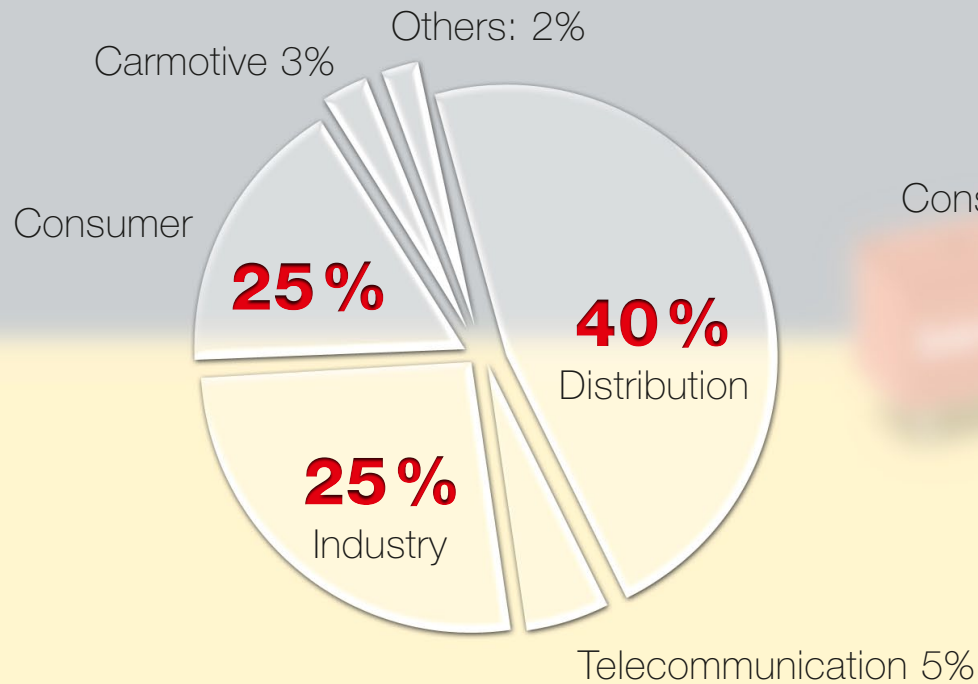
Intertec
C o m p o n e n t s

Customer

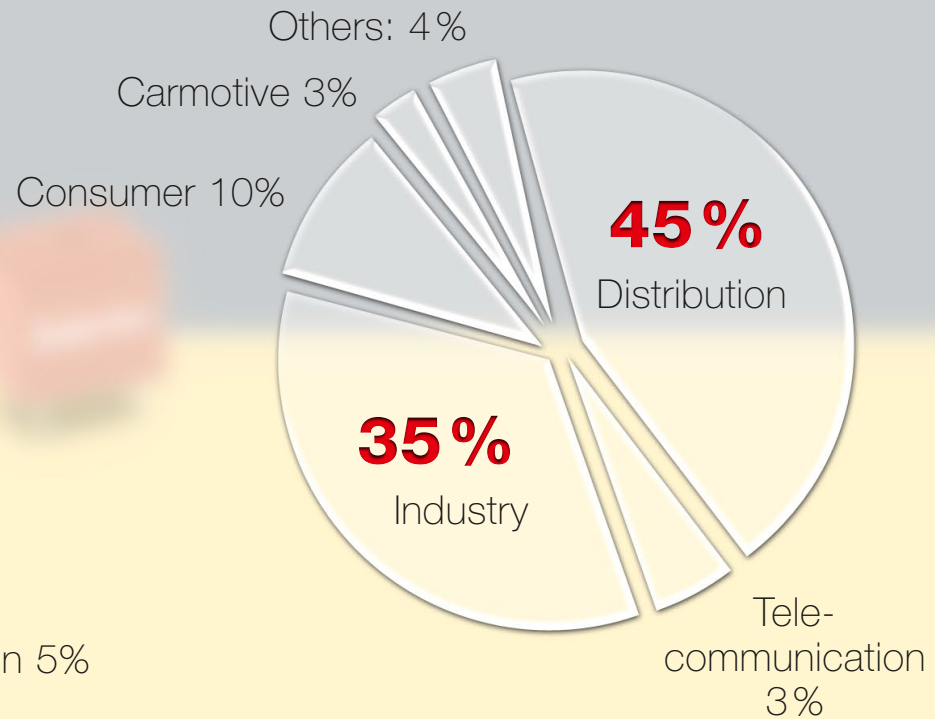
Intertec
C o m p o n e n t s

Annual Turnover in Market Segments

2009

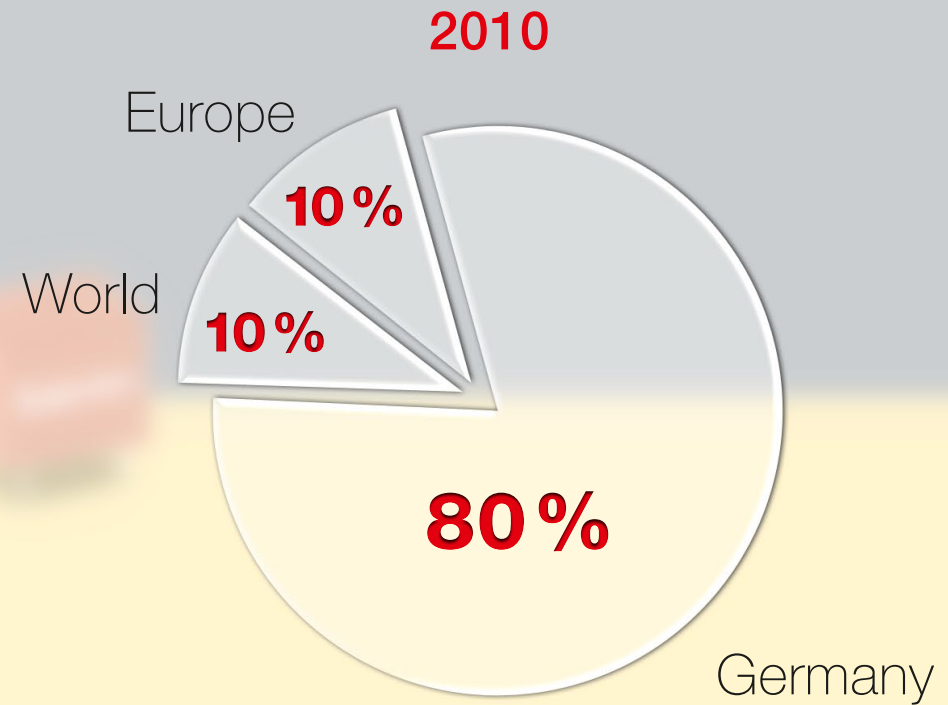
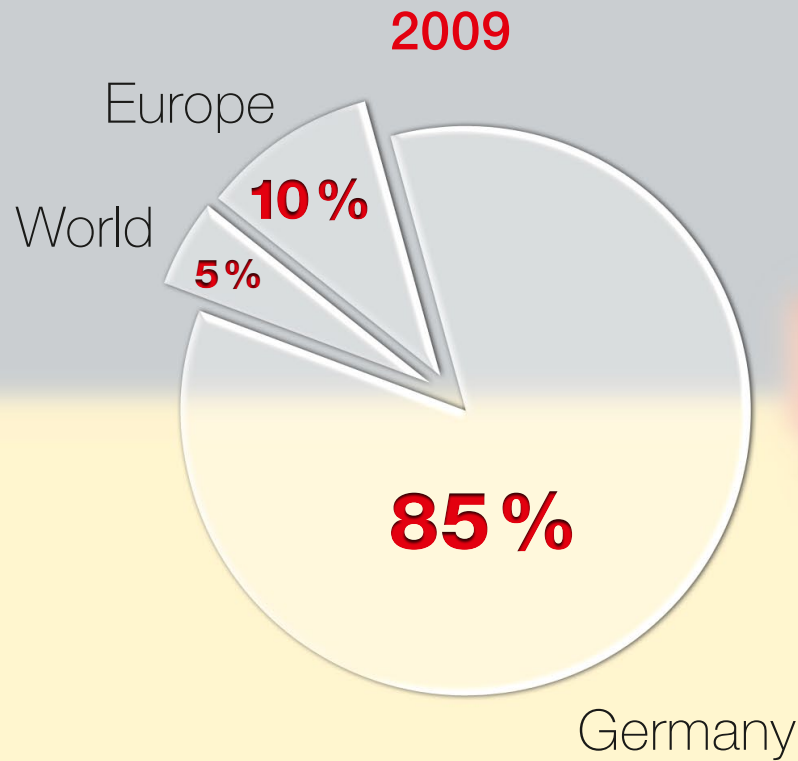


2010



Intertec
C o m p o n e n t s

Annual Turnover in Area Segments



Quality Management



Seit vielen Jahren arbeiten wir schon nach dem Qualitätssystem der ISO Norm und wurden regelmäßig zertifiziert.

Auch unsere Kunden prüfen uns dauerhaft und ohne Kompromisse. So erreichen wir in regelmäßigen Kundenzufriedenheitsumfragen durchgehend zwischen 95 und 100 Punkten. Im Rahmen der Qualitätssicherung wurde auch eine lückenlose Rückverfolgbarkeit mittels laufend erfasster LOT-Nummern eingeführt.

„Das QM-System ist und bleibt für uns die Voraussetzung für ein kontinuierliches Wachstum.“

For many years now, we have been working in accordance with the ISO Quality Management standards and have had our quality control certified on a regular basis.

Our customers, too, check us constantly and uncompromisingly. As a result we regularly achieve between 95 and 100 points across the board in surveys on customer satisfaction. Within our quality assurance programme, uninterrupted traceability by means of constantly monitored batch numbers has been introduced.

“For us the QM system is and remains a pre-condition for continuous growth”.



PCN Alert

Der besondere Service von Intertec.
The special service of Intertec.



Wir informieren unsere Kunden über:
We inform our customers about:

- ✓ Product-Change-Notifications (PCN)
- ✓ End-of-Life (EOL)
- ✓ Last-Time-Buy (LTB)

Intertec
C o m p o n e n t s

PCN Alert

Research Parts - Microsoft Internet Explorer

Adresse: <http://www.pcnalert.com/Applications/ResearchParts/>

The Source for Critical Information and Insight™

PCNalert Home | BOMverifier | Research Parts | AVAlert v3 | Log Out

Research Parts | Search Alerts

To choose a Manufacturer use SmartType or select from the List Box: [What's SmartType?](#)

Manufacturer Name: International Rectifier Corporation

Part Number: irtk

EOLs
 PCNs

PCNAlert® reserves the right to limit the frequency and volume of part numbers checked by registered users.

Submit

Copyright © 2008, IHS Inc., its subsidiary and affiliated companies, all rights reserved.

Research Parts - Microsoft Internet Explorer

Adresse: <http://www.pcnalert.com/Applications/ResearchParts/ResearchPartResult.aspx?i=200838m=International%20Rectifier%20Corporation>

The Source for Critical Information and Insight™

PCNalert Home | BOMverifier | Research Parts | AVAlert v3 | Log Out

Research Parts | Search Alerts

Click on column headings to sort by that column.
Click on date to view document.
Different manufacturers may be displayed due to acquisitions, divestitures and business units.
21 documents were found that matched your search criteria.

Research result for International Rectifier Corporation

Scrubbed Mfr	International Rectifier Corporation	Datasheet	View Datasheet for IRKT136		
EOL/PCN Matching Manufacturer	EOL/PCN Matching PN	EOL/PCN Confidence	EOL Date	PCN Type	PCN Date
International Rectifier Corporation	All	High		Product Change Notices, Marking	May 19 2008
Vishay Siliconix	All	High		Product Change Notices, Labeling and Packing, Marking, Vishay Types, Labeling/Packing, Marking	Nov 21 2007
Vishay Semiconductors	IRKT250-12	Low		Product Change Notices, Shipping - Packing - Materials, Vishay Types, Molding/Coating	Sep 28 2007
Vishay Semiconductors	All	High		Product Change Notices, Marking, Vishay Types, Marking	Oct 22 2007
Vishay Semiconductors	IRKT9204P	Low		Product Change Notices, Labeling and Packing, Marking, Vishay Types, Labeling/Packing, Marking	Nov 26 2007
Vishay Semiconductors	All	High		Product Change Notices, Labeling and Packing, Vishay Types, Labeling/Packing	Nov 26 2007
International Rectifier Corporation	IRKT142-20	Low		Product Change Notices, Labeling and Packing, Shipping - Packing - Materials	Nov 07 2008
International Rectifier Corporation	IRKT2612A	Low		Product Change Notices, Assembly Process, Lead Free Switchover	Feb 25 2006
International Rectifier Corporation	IRKT4212P	Low		Product Change Notices, Labeling and Packing, Shipping - Packing - Materials	Apr 24 2006
International Rectifier Corporation	IRKT16214	Low		Product Change Notices, Assembly Process, Form - Fit - Function, Marking, Lead Free Statement	May 05 2006
International Rectifier Corporation	IRKT4212P	Low		Product Change Notices, Water Process	Jul 05 2006
Vishay Semiconductors	IRKT5814A	Low	Oct 30 2007	Obsolescence Notices, End of Life	
Vishay Semiconductors	IRKT4106A	Low		Product Change Notices, Labeling and Packing, Marking, Shipping - Packing - Materials, Vishay Types, Labeling/Packing, Marking	Jul 20 2007
Vishay Semiconductors	IRKT142M8	Low		Product Change Notices, Labeling and Packing, Vishay Types, Labeling/Packing	Aug 10

Intertec
Components

PCN ALERT®



Intertec
Components

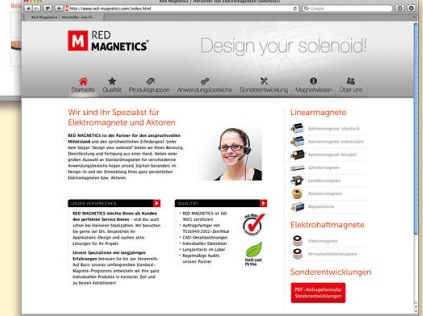
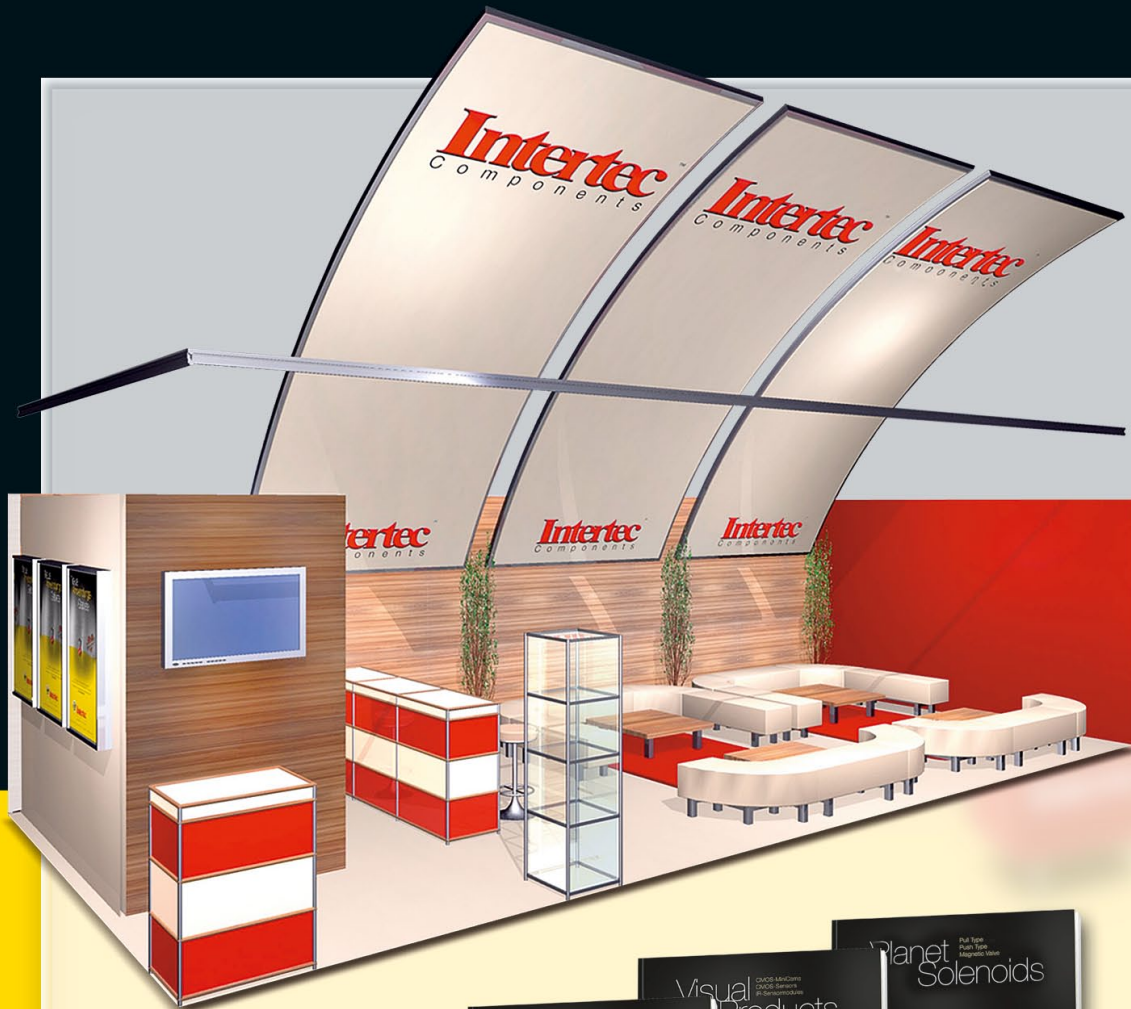
Intertec
Components

Intertec
Components

Marketing Activities

Websites:
www.intertec-components.de
www.red-magnetics.com

Flyer



Messeauftritt auf der
„electronica“



Kataloge

Press Releases

Elektronik & Entwicklung

Elektronik Journal

Markt & Technik

MARKT DISTRIBUTION & DIENSTLEISTUNG

Eine etwas andere Vertriebsstrategie

Auf der Electronica wird Relais-Distributor Intertec Components aus Freising neben seinem umfangreichen Relaisassortiment auch Elektromagnete und das aktuelle Halbleiterportfolio sowie seine „Smart“-Philosophie vorstellen sowie seine „Smart“-Vertriebsstrategie, die eine Support- und Vertriebsstrategie, die die Vorteile aus den Bereichen Franchise und Non-Franchise kombinieren will. Dem Anwender stellt der Distributor mit dieser Philosophie die Sicherheit und den Service eines Franchises bieten, sondern auch die Flexibilität und das Preisniveau eines Non-Franchise-Händlers ermöglichen. Nachdem die Freisinger, die das Preisniveau eines Non-Franchise-Händlers ermöglichen, sind in den letzten Jahren kontinuierlich ausgebaut haben, stehen nun vor allem der Design-in-Support und die technische Beratung im Mittelpunkt. „Wir konzentrieren uns nicht auf das One-Stop-Business, sondern setzen langfristig Marketing Director bei Intertec, Oliver Pilger, Marketing Director bei Intertec, so wollen wir die bestmögliche Planungssicherheit gewährleisten, indem wir alle angebotenen Preise über lange Zeiträume garantieren“. Der Distributor unterstützt in Freising ein Lager mit über 3 Mio. Relais und betreibt sich aktiv im Supply Chain Management. Typische Leistungen sind Kanban-Lagerhaltung, Just-in-Time-Lieferungen, Konsignationslager, Pufferlager,




Oliver Pilger, Intertec: „Bei uns kaufst man Bauteile zu Weltmarktpreisen, ohne auf Service und Sicherheit zu verzichten.“

elektronischer Datenaustausch und kundenspezifische Etikettierungen frei Haus. Der Service erstreckt sich zudem auf Transportversicherung, erweiterte Haftpflicht bis zu 5 Mio. Euro und seit kurzem auch auf PCN-Meldungen. Hauptkern des Distributors sind große Franchise-Distributoren, OEMs und OEMs.

Halle A4, Stand 400

Engagement in Sachen Medizin

TTI Spezialdistributor für passive Bauelemente und Steckverbinder, wird sich mit zwei seiner stärksten Marken – Molex und Murata – Verbindung, therapeutische und ambulante Patienten Applikationen sind: M



15 Jahre Intertec Components Distributor auf Erfolgskurs

Mit der Idee zwei unbekannte Relaishersteller aus Asien auf dem deutschen Markt zu etablieren, schlug 1993 die Geburtsstunde des Distributors. Das Projekt lief erfolgreich und gab für Firmengründer Christian Peter den Ausschlag, das Relaisprogramm weiter auszubauen. Schon bald gab es ein beachtliches Sortiment und Intertec Components fokussierte sich auf bekannte Hersteller wie Omron, Panasonic oder TDK. Der Distributor erweiterte seine Line-Card um Elektromagnete, Halbleiter und optoelektronische Bauelemente, allerdings nahmen die Relais mit 80 Prozent nach wie vor den Löwenanteil ein.



heutigen Inhaber Christian Peter und Oliver Pilger setzen auf kontinuierliche Weiterentwicklung des Unternehmens.

infoDIREKT www.elektronikjournal.de 102ej0708

Fachmessen und Seminare

virtuelle Instrumente in der Praxis

Am 8. und 9. Oktober 2008 veranstaltet National Instruments zum dreizehnten Mal die VISA... Events...



Problemlöser Supply Chain Management?

aktuelle Wirtschaftskrise zeigt nach Meinung von Oliver Pilger, Intertec, dass das praktizierte System des Supply Chain Managements nur unter optimalen Bedingungen funktionieren kann. Während in Zeiten stabiler Wirtschaft das Beschaffungs-System weitestgehend reibungslos funktioniert, führt es in extremen Marktschwankungen zu nicht hinnehmbaren Auswirkungen für die Distributoren als Teil der Lieferkette, da sie in zahlreichen Vertragsverpflichtungen unterworfen sind.



Oliver Pilger, Intertec

Zum ersten Mal... die geringe Nachfrage seitens der Abnehmer und die vertraglich festgelegte Verpflichtung einer ständigen Lieferbereitschaft führen die Distributoren in eine Sackgasse.

Intertec praktiziert Umweltschutz

Intertec, Smart-Distributor für elektromechanische Bauelemente, setzt seit Jahren auf Umweltschutz. Mit Verpackungsmaterial aus Recyclingstoffen vermeidet das Unternehmen schadstoffreiche und energieintensive Materialien wie Styropor. Unternehmensinterne Energieeffizienzmaßnahmen und Geräte mit hoher Energieeffizienzklasse. Nichts und in



Umwelt schonen und dabei Betriebskosten senken: Intertec-Geschäftsführer Oliver Pilger

beschäftigungsfreien Zeiten werden elektrische Geräte abgeschaltet. Auch die betriebliche Nutzung der Kraftfahrzeuge wurde überprüft und sinnvoll eingeschränkt. Mit all diesen Maßnahmen sparen wir unnötige Kosten und schonen die Umwelt“, so Geschäftsführer Oliver Pilger. „Denn Unternehmen haben nicht nur eine hohe Verantwortung gegenüber Mitarbeitern und Kunden, sondern auch gegenüber der Umwelt. Eine Verantwortung der ökologischen Orientierung ist in dieser Generation“

Darüber hinaus setzt der Freisinger Distributor auch auf grünen Strom, um den Energiebedarf zu decken auf Strom von Greenpeace Energy aus erneuerbaren Energiequellen, erzeugt mittels Wasserkraft, Biomasse, Wind oder Fotovoltaikanlagen.

Info-Click die Firmengeschichte 32684

Setron hat die Technology aus Region übernommen

AM7- und ARM7-Controller, Spezialspeicher-ICs, TSP-Sprach-ICs, JMI-ICs von Nuvoton, einer Hand quasi gleich in Position. Andreas Lausch, CEO von Setron, Nano mit dem Ziel pro Logic-ICs zu mehr Produkten in die vertriebslose flex Info-Click

Zum Theil

Farnell bietet u.a. von Devices, Freescale, chip, Fpga sowie CCTV-Closed Ci und Überwachungs-kamera, Identifikations-gate, Datenform-sicherheit sowie Distron Weith, I Product Lead



Elektronik Praxis

Intertec's Big Points



Intertec
C o m p o n e n t s

Company Benefits

- ✓ Intertec ist **herstellerunabhängig** bei allen Relais-, Elektromagnete- und Halbleitertypen → größtmögliche Flexibilität für Ihre Produktwahl.
- ✓ **Kurze Lieferzeit:** Standardtypen können wir bis zu 7 Wochen schneller liefern als der Hersteller, da wir keine zeitraubenden „Zwischen-Stops“ haben.
- ✓ Lagerprüfung ist unter **www.intertec-components.de/** **stockcheck** 24h möglich.
- ✓ Intertec is **manufacturer-independent** in **relays, solenoids and semiconductors** → greatest possible flexibility for you in selecting products.
- ✓ **Short delivery times:** We can deliver standard types up to 7 weeks faster than the manufacturer as we have no time-consuming intermediate steps.
- ✓ Stock check possible at **www.intertec-components.de/** **stockcheck** 24h

Company Benefits

- ✓ **Lagerware** kann noch am Bestelltag verschickt werden.
- ✓ **Goods in stock** can be shipped on the day of order.
- ✓ **QS9001-Standard** → Rückverfolgbarkeit und Qualitätssicherung!
- ✓ QS9001 standard → traceability and quality assurance!
- ✓ Auf Wunsch bieten wir Ihnen **intelligente Logistikkonzepte**.
- ✓ We can offer you **intelligent logistics concepts** on request.

Relay Facts

- ✓ Der größte unabhängige Relais-Distributor in Europa (ca. 30 Mio. verkaufte Relais p.a.)
- ✓ alle großen Relaisbrands verfügbar
- ✓ > 45% des Gesamtumsatzes mit Distributoren / Wiederverkäufer
→ sehr attraktives Preisniveau
- ✓ **Preisführerschaft** bei allen gängigen Relaisarten, da Intertec keinen aufwändigen Verwaltungsapparat hat und Wechselkurschwankungen gezielt ausnutzt.
- ✓ The largest independent relay distributor in Europe (ca. 30 million relays p.a.)
- ✓ all major relay brands available
- ✓ > 45% of total sales to distributors / resellers
→ very attractive prices
- ✓ **Price leaders** for all common types of relays and solenoids, as Intertec has no excessive administration and takes advantage of fluctuations in exchange rates.

Frequency Control Products & Solenoid Facts

- ✓ Großes Standardprogramm mit Innovationen
 - ✓ Kundenspezifische Entwicklung in Design-In Center
 - ✓ Freigabemuster in 2-3 Wochen
 - ✓ Deutsches Qualitätsmanagement: ISO 9001:2008
 - ✓ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ a large standard program with innovations
 - ✓ customized development in the design-in center
 - ✓ release samples in 2-3 weeks
 - ✓ German quality management: ISO 9001:2008
 - ✓ best price/performance relation

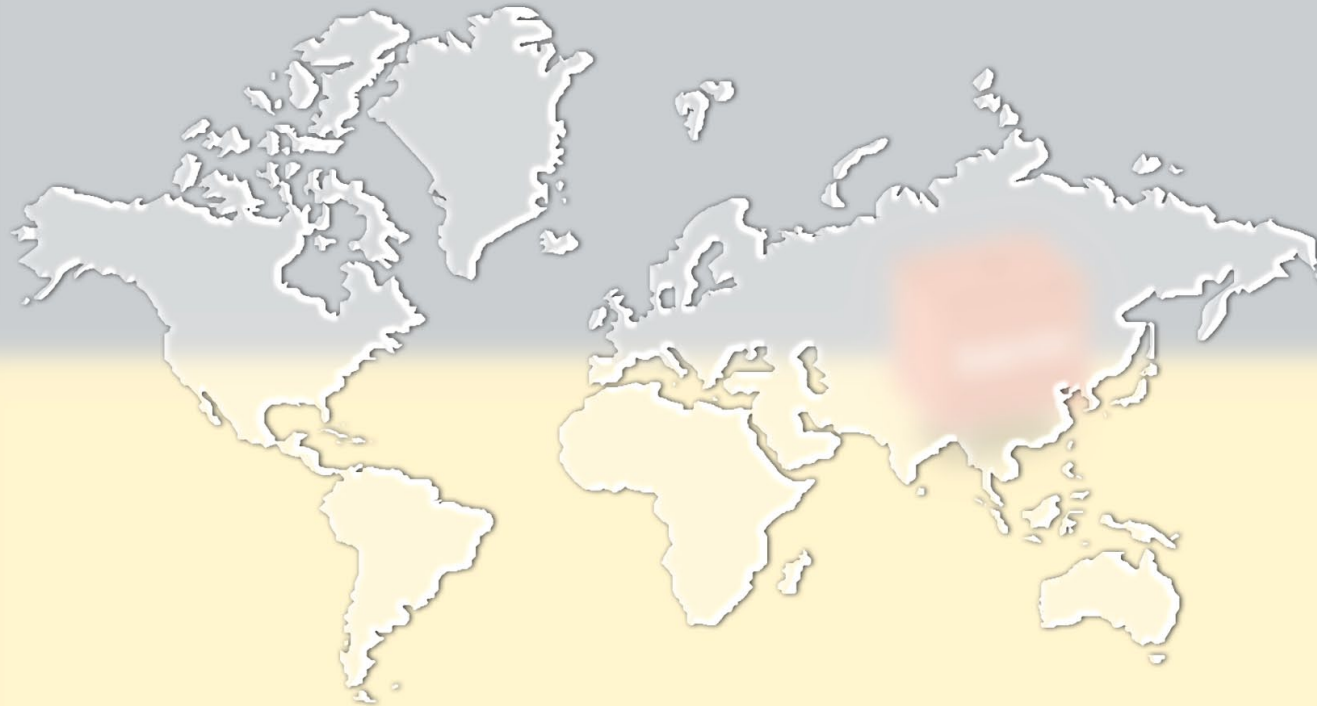
Noch mehr Service & Sicherheit:

- ✓ Intertec verfügt über eine erweiterte Haftpflichtversicherung, die von uns verursachte Folgeschäden bis zu einer Höhe von 5 Millionen Euro abdeckt.
- ✓ Wir tauschen beanstandete **Ware unverzüglich** aus (entweder aus Lagerware oder durch kurzfristige Zukäufe)
- ✓ Bei **überraschenden Produktionsspitzen** in Ihrem Hause kaufen wir kurzfristig Ware über unser globales Netzwerk zu.

Even more service and security:

- ✓ Intertec has extensive liability insurance coverage that covers consequential damages caused by us up to 5 million euros.
- ✓ We replace defective parts **promptly** (either from stocks or by parts purchased at short notice).
- ✓ In the event of **unanticipated production peaks** in your company, we buy additional parts from our global network at short notice.

Futurized Components



Bauelemente der Zukunft müssen qualitativ hochwertig, günstig und schnell verfügbar sein. Intertec Components ist in anspruchsvollen Komponentenmärkten seit Jahren erfolgreich tätig. Exzellente Zulieferer und ein weltumspannendes Netz von Distributoren machen uns zu einem **Global Player**.

Building components of the future must be high quality, reasonably priced, and available at short notice. Intertec Components has been successful in high end components markets for many years. Excellent suppliers and a worldwide network of distributors make us a **global player**.

Intertec
C o m p o n e n t s