



ROßMANN ELECTRONIC GmbH

Ihr Partner seit über 45 Jahren

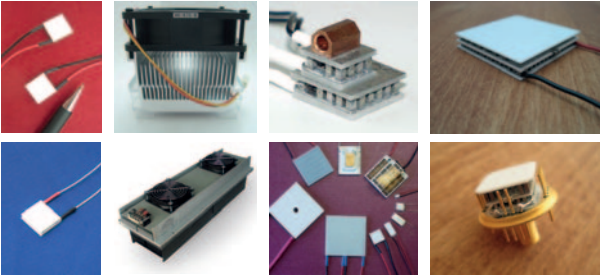
Elektronische Bauelemente und
mechanische Komponenten

Roßmann Electronic GmbH

info@rossmannweb.de
www.rossmannweb.de

Peltierelemente

Eignen sich ideal um „Wärmepotential“ nach außen abzuführen. Vorteile: geräuschlos, vibrations- und verschleißfrei „Kühlen“ oder „Heizen“ (Umpolen der Betriebssp.) In Formvarianten wie rechteckig, quadratisch, rund, mit und ohne Loch. Schutz vor Korrosion + elektrischem Kurzschluss auch epoxidharzversiegelt oder silikonvergossen. Keramikplatten metallisiert, verzinkt oder normal geläppt. Fertig konfektionierte Kühleinheiten auf Anfrage.



AC/DC-Lüfter

Egal ob in der Industrie, Medizintechnik, im Haushalt, der Fahrzeugtechnik oder der Unterhaltung - unsere leistungsstarken Lüfter bieten zuverlässige Kühlung und optimale Leistung für jeden Bereich. Axiallüfter oder Radiallüfter mit Spannungen von 5V bis 24VDC oder 230VAC. Auch Varianten mit Drehzahlerkennung und PWM Signal sind lieferbar.



Heizfolien

Flexible Folien, einsetzbar von -200°C bis $+230^{\circ}\text{C}$. Geringes Gewicht, platzsparend, unterschiedliche Trägermaterialien (Silicon, Kapton etc.). Kundenspezifische Formen und Abmessungen sind möglich, auch Standardmodelle in verschiedenen Größen, Ausführungen und Leistungsdichten - auch in Kleinserien lieferbar.

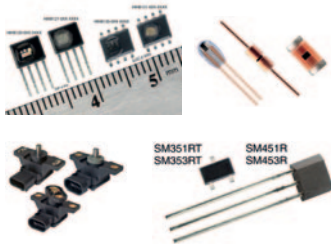
Einsatzbereiche: Halbleiterherstellung, Medizintechnik / Labortechnik, Sicherheitstechnik, Optoelektronik, Luft- und Raumfahrt, Apparatebau.



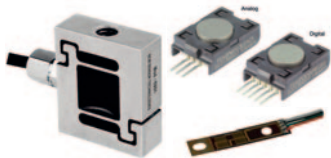
Sensoren

Für viele physikalische Größen bieten wir Sensoren an:

Feuchtigkeit,
Temperatur,
Position / Winkel / Speed
(Halleffekt)



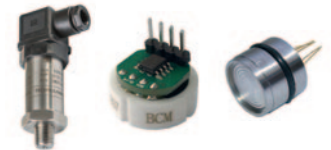
Kraft (DMS &
Wägesensoren)



Füllstand
(auch optisch)



Druck
Drucktransmitter



Durchfluss
(trockene Gase)
Feinstaub
O₂ und CO₂

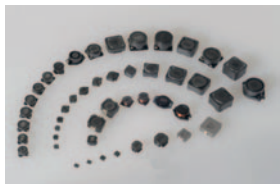
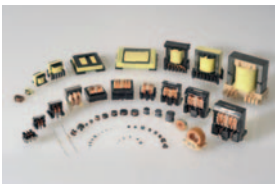
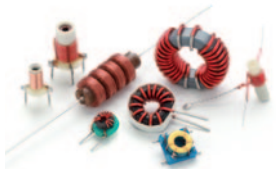
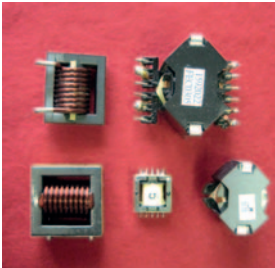


Hersteller: BCM, IST, GSS, SST, FENWAL / Elmwood, HONEYWELL.
Auf Anfrage beschaffen wir Ihnen gerne Sensoren weiterer Hersteller.

Induktivitäten

Passende Induktivitäten für diverse Anwendungen wie: Filter, Oszillator, Tuner, Schaltnetzteil, Frequenzumrichter und viele weitere.

- SMD / THT Induktivitäten
- Luftspulen
- Stromkompensierte Drosseln
- Funkentstör- / Speicherdrosseln
- Induktivitäten in Widerstandsbauforn
- Stabkerndrosseln
- Baluns
- Übertrager
- Induktivitäten nach Kundenvorgabe



Schalter

Verschiedene Anforderungen und Einsatzbereiche erfordern passende Produkte. Roßmann liefert Ihnen eine Vielzahl von Schaltern in diversen Ausführungen und mit unterschiedlichen Zertifizierungen – je nach Erfordernis!

- Grenzschalter mit ATEX
- gekapselte Endschalter IP 67
- Hochtemperaturschalter bis 500°C
- Basisschalter, Mikroschalter
- Mikroschalter mit IP67 / IP68
- Kippschalter
- End- und Grenzschalter
- CAM-Schalter, Positionsschalter, Powertoolgeräteschalter und viele weitere Typen...

Sprechen Sie uns gerne an!



Hersteller: Saia Burgess, Honeywell, Linemaster, Arco und BREMAS. Gerne unterstützen wir Sie auch bei anderen Fabrikaten !

KEYSTONE[®]

ELECTRONICS CORP

Seit mehr als siebzig Jahren produziert Keystone Electronics Corp. elektronische Präzisions-Komponenten und Hardwareteile.



- Batterie-Klammern, -Kontakte und -Halter
- Sicherungs-Klammern und Halter
- Terminals und Test-Punkte
- Distanzringe
- Panele und Computer-Hardware
- Pins, Plugs, Jacks & Sockets
- Multi-Purpose-Hardware



MPD

Memory Protection Devices, Inc.

MPD ist ein globaler Hersteller für Batteriehalter und Batteriekontakte, Stecker und Sockel, Sicherungshalter und anderer Komponenten.

- Medizintechnik / Labor
- Maritime Anwendungen
- Transportwesen
- Sicherheit / Verteidigung



Standardteil passt nicht? Anderes Material gewünscht? Spezielle Beschichtung benötigt?

Wir haben jahrzehntelange Erfahrung mit kundenspezifischen Anpassungen / Fertigung nach Zeichnung mit unseren verlängerten Werkbänken!

- Stanz- und Biegeteile
- CNC Fräs- und Drehteile
- Draht / Federn
- Blech-Gehäuse
- Laserschnitt



Vom Erstmusterprüfbericht bis hin zur Serie begleiten wir Ihr Projekt durch hausinterne Messungen mit unserem neuen Keyence IM-7500.





Ideal für Anwendungen rund um die Photovoltaik sind die qualitativ hochwertigen Schalter von BREMAS.



Sonderschalter: Lasttrennschalter für PV Anwendungen mit UV-beständigen Bedienelementen

Die qualitativ hochwertigen Schalter des Herstellers BREMAS sind speziell für DC Anwendungen in der Solarindustrie entwickelt worden.



Die kompakten Größen der Serien DP-DK-DM und DX meistern Nennströme von 12 bis 60A bei 1000V DC und 10 bis 30A bei 1500V DC.



Der patentierte Anschluss ermöglicht eine lineare Leitungsmontage, die farbliche Unterscheidung mit rot und schwarz vereinfacht die Belegung der Ein- und Ausgänge. Gewinkelte Schraubterminals reduzieren die Montagezeiten.

Ihre Kundenvorteile:

- Familiengeführtes mittelständiges Unternehmen mit mehr als 45 Jahren Erfahrung am Markt
- Schlanke Strukturen mit kurzen Wegen für schnelle Reaktionszeiten
- Spezifische Lösungen nach Kundenvorgabe
- Wir unterstützen Sie bei Ihren Projekten bereits in der Entwicklung
- Sonderbeschaffungen über gut gefestigtes Netzwerk an Lieferanten
- Kabelkonfektionierungen, Bauteilgurtungen, etc.
- Unser Ziel liegt auf langfristigen Geschäftsbeziehungen
- Persönliche Kundenbetreuung
- zertifiziert nach

DIN EN ISO 9001:2015

DIN EN ISO 14001:2015

Rahmenverträge mit Festpreisen und Sicherheitslager schaffen Unabhängigkeit von den Hersteller-Lieferzeiten und reduzieren Ihre Lagerkosten.

Roßmann Electronic GmbH

Gewerbegebiet Romenthal / Georg-Gröbl-Straße 11
86911 Dießen, GERMANY

Fon +49 8807 94994-0 · Fax +49 8807 94994-29
info@rossmannweb.de · www.rossmannweb.de