

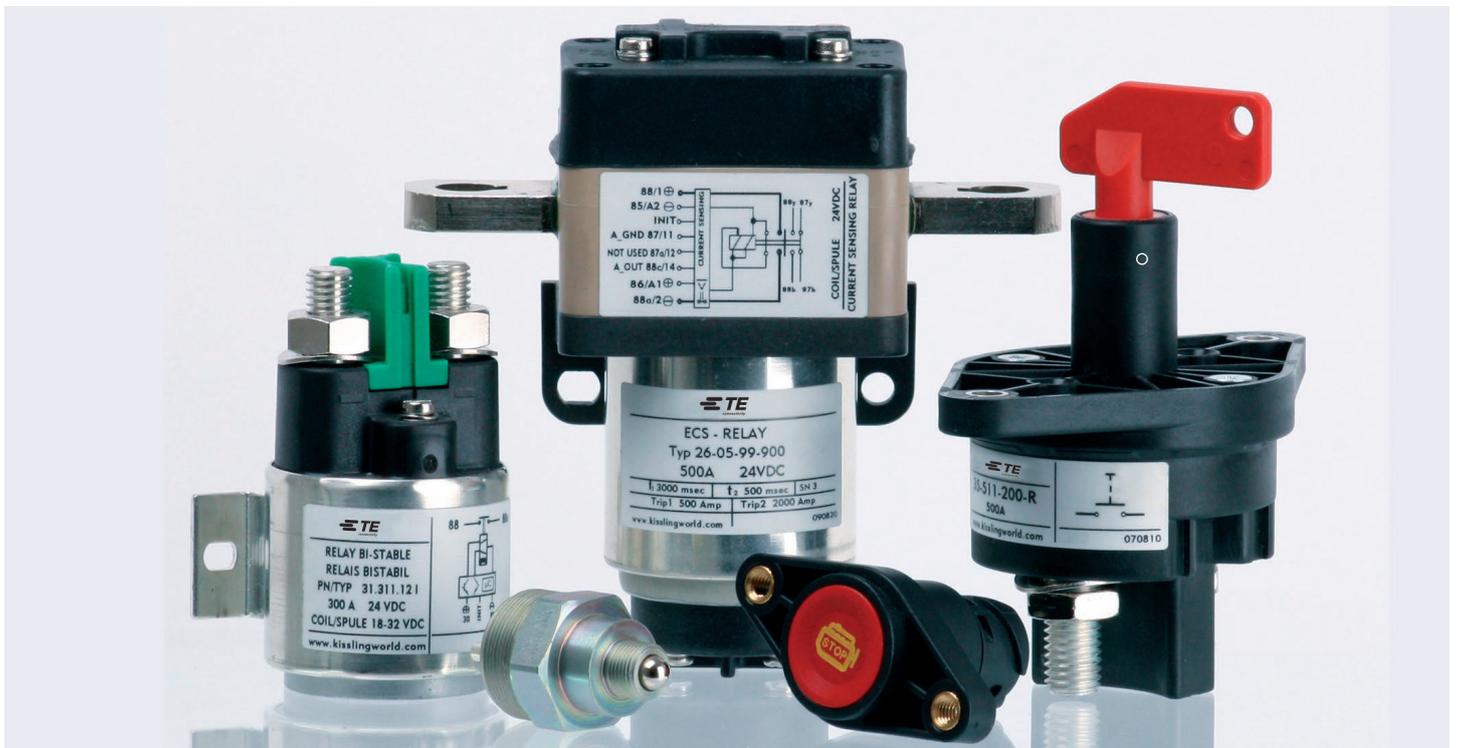
Power Stromschaltlösungen von TE-KISSLING

KISSLING

is now part of

TE
connectivity

Neu im Portfolio.



Autorisierter Distributor.

- Bewährte Schütze, Relais, Schalter und Energieverteilungssysteme von KISSLING.
- Entwickelt für alle Umgebungsbedingungen wie Feuchtigkeit, Staub und Sand, Vibrationen und Stöße sowie für alle Temperaturbereiche.
- Geeignet für Fahrzeuge in den Industriesegumenten Bau, LKW, Landwirtschaft, Busse, Bergbau Spezialfahrzeuge, Marine, 2-Rad-Fahrzeuge und Militär.



Unser Portfolio - geprüfte Qualität.

TE Connectivity - ICT Produkte von KISSLING

KISSLING-Leistungsrelais/-schütze und Schalter sind für Schaltanwendungen in den Bereichen Hochstrom, Hochspannung und Umschaltung konzipiert. Der Fokus liegt auf Komponenten in der Automobil- und Sonderfahrzeugindustrie. Höhere Spannungen, höhere Ströme und mehr Funktionen, sowie höhere Intelligenz in Form von Steuerelektronik sind Aspekte, die in Zukunft gelöst werden müssen. KISSLING-Komponenten funktionieren und arbeiten unter härtesten Umweltbedingungen wie Schock, Vibration, extremen Temperaturen und Feuchtigkeit.

Relais/Schütze

KISSLING-Relais und -Schütze sind nicht gasgefüllte Relais, die für eine lange Lebensdauer unter extremen Betriebsbedingungen ausgelegt sind. Sie sind außerdem mit einer Technologie abgedichtet, die die Normen IP67 und IP6K9K erfüllt. Mit Einzel- oder Doppelpulensystemen und monostabilen oder bistabilen Magnetkreisen kann die gesamte Palette der Relais eine Vielzahl von industriellen Anforderungen erfüllen. KISSLING ist sich aber auch der individuellen Bedürfnisse seiner Kunden bewusst und so sind kundenspezifische Lösungen ein wichtiger Bestandteil des Geschäfts. Für Anwendungen in der Luft- und Raumfahrt sowie im Rennsport sind spezielle kompakte und leichte Versionen erhältlich. Das komplette Relaisportfolio umfasst Hochleistungsrelais, intelligente Relais, industrielle Leistungsrelais und Spezialrelais.

Technische Daten:

- von 50A ... bis 1000A
- DC-Leistungsschaltung unter Last
- 12 V 800 VDC Dauerspannung mit 100% Auslastung
- nicht verriegelnd und selbsthaltend
- mit / ohne Elektronik
- ohne Gasfüllung
- IP67 und IP6K9K Standards



Schalter

Die KISSLING-Schutzschalter kontrollieren den Stromfluss zwischen Batterie und Zubehör. Sie sind mit einer IP67- und IP6K9K-konformen Technologie (Dampfreinigung) abgedichtet, was sie zu einer zuverlässigen Lösung für eine lange Lebensdauer unter extremen Betriebsbedingungen macht. Das komplette Schalterportfolio umfasst HMI-Schalter, robuste gekapselte Schalter, Stößelschalter und Mikroschalter. Die Schutzschalter und Batterietrennschalter sind für den Einsatz in Nutzfahrzeugen, Sonderfahrzeugen, Fabriken und Industrieanlagen konzipiert und eignen sich besonders als Systemstart/-stopp in verschiedenen mobilen Anwendungen und Schaltschränken sowie als Fernsteuerungsoptionen. Sollte kein passendes Produkt im KISSLING-Portfolio vorhanden sein, wird gemeinsam mit dem Kunden eine Lösung für die Anforderungen gesucht.

Technische Daten:

- IP65 bis IP67 (IP6K9K) Abdichtung
- optionale integrierte Steuerfunktionen
- optionale integrierte elektronische Steuerung
- robuste Konstruktion
- verlängerte Betriebsdauer



www.boersig.com

