

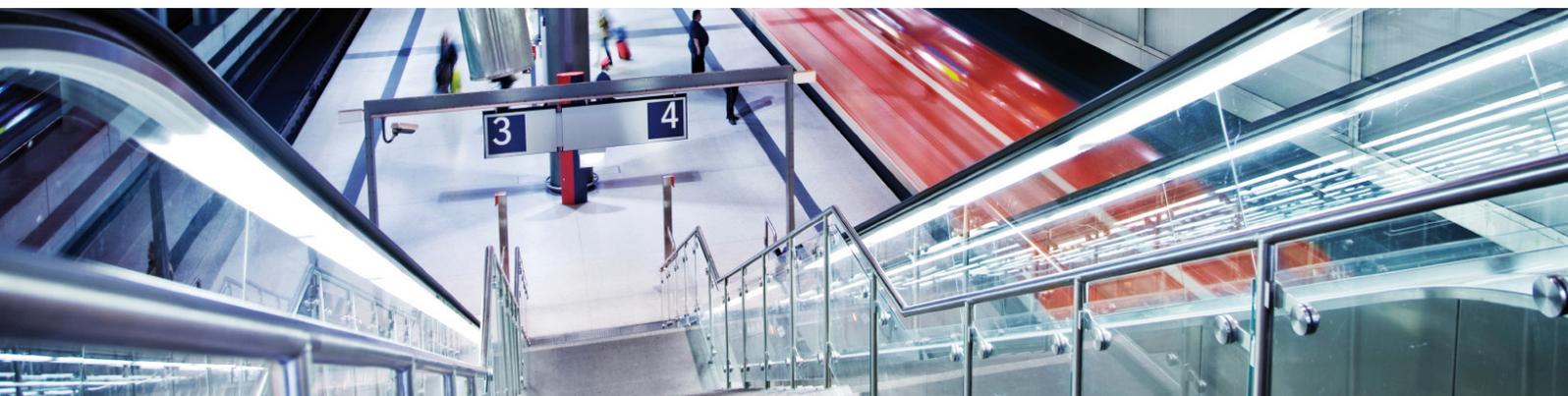
Immer eine Idee voraus



SHC Bahntechnik



www.shc-gmbh.com





Technische Kompetenz

Wenn Präzision auf Verlässlichkeit trifft

SHC Bahntechnik ist ein Geschäftsbereich der SHC GmbH.

Als einer der führenden deutschen Fachdistributoren für Schalt- und Verbindungstechnik ist SHC seit vielen Jahren ein etablierter Bestandteil des Marktes. Wir erfüllen nicht nur die gestellten Anforderungen, sondern sind stets bestrebt uns und unser Produktprogramm zu optimieren – davon profitieren Sie.

Kompetenz, Verlässlichkeit und Freundlichkeit im Umgang mit unseren Kunden zeichnen uns ebenso aus wie ein gleichbleibend hoher Anspruch an Technik und Qualität der Produkte – darauf sind wir stolz.



Ersatzteile

Immer im Angebot: Bauteile für Austausch, Reparatur und Modernisierung

Die Beschaffung von Bauteilen, die im aktuellen Programm der jeweiligen Hersteller nicht mehr gelistet sind, ist eine unserer Stärken.

Sollte ein Bauteil dennoch nicht mehr erhältlich sein, so werden wir individuelle technische Lösungen entwickeln, um Ihnen eine anspruchsvolle und passgenaue Alternative bieten zu können.



Substitute

In unsere Bauteile haben wir die Zukunft bereits eingebaut

Es ist unser klarer Anspruch, Ihnen stets technisch optimierte Substitute zu bieten.

Beim Einsatz unserer Bauteile können Sie nicht nur darauf vertrauen, dass alle Substitute dem technischen Standard der Originalteile entsprechen, sondern dass die von uns weiterentwickelten und mit Erfolg erprobten Produkte auch den neuesten Stand der Technik widerspiegeln.

Wir denken weiter.

Ingenieurleistung für Ihre individuellen Anforderungen

Auf Wunsch fertigen wir Produkte nach Maß

Sie benötigen eine Spezialanfertigung? – dann sind wir für Sie der richtige Ansprechpartner.

Unsere Produkte bieten Lösungen für die gestellten technischen Anforderungen und lassen sich problemlos in bestehende Umgebungen adaptieren.

Exklusive Produkte von erstklassiger Qualität.





Qualitätsmanagement

Sie profitieren von der Qualität unserer Partner

Um Ihnen jederzeit die technisch und qualitativ hochwertigsten Produkte anbieten zu können, arbeiten wir ausschließlich mit renommierten und kompetenten Partnerunternehmen zusammen:

- ABB
- ELESTA
- KILOVAC
- SIEMENS
- CELDUC
- GENERAL ELECTRICS
- PHOENIX CONTACT
- TYCO
- DELCON
- ILME
- RELPOL
- WAGO
- EBK KRÜGER
- ITT
- SCHALTBAU
- W+P PRODUCTS

Geprüfte Qualität

Auf unsere Produkte können Sie vertrauen

Die von uns angebotenen Produkte entsprechen ausnahmslos den hohen Qualitätsstandards am Markt. Sie werden nach den gängigen Normen gefertigt und sind dementsprechend mit allen relevanten Zulassungen ausgezeichnet.

Ein weiterer Qualitätsaspekt für Sie – unser Unternehmen ist nach DIN ISO 9001 zertifiziert.

Qualität, die überzeugt.

Effizienz - unsere Kompetenz

Wir suchen nicht nach Lösungen – wir finden sie

Anforderung: Für Alt-Relais und Hilfschütze gibt es häufig keinen Ersatz bzw. die Anforderung an Strom und Leistung sind mittlerweile geringer geworden.

Ziel:

- Realisierung von mehr Funktionen
- Einsparung von Energie und Gewicht
- Reduzierung von Wärmeentwicklung

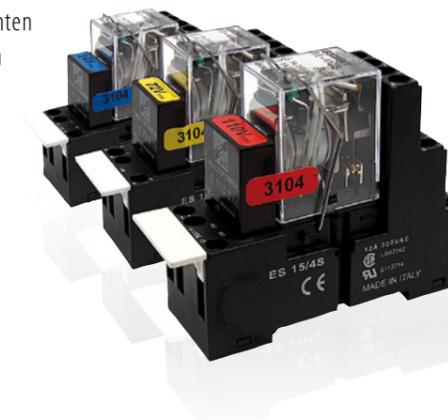
Lösung: Einsatz der SHC-Multipower®-Schaltgeräte.

Lösungsprofil: Verwendet werden handelsübliche Relaisfassungen und elektromechanische Relais. Mit einer Elektronik im Spuleneingang werden die Anforderungen der Bahnnormen EN50155 und EN61373 bezüglich Vibrations- und Klimafestigkeit sowie Kompensation der Eingangsspannungsbreite von 0,7 Un bis 1,3 Un sichergestellt. Die EMV-Anforderungen gemäß EN50121 werden erfüllt.

Dabei werden alle bahnüblichen Eingangsspannungen sowie die unterschiedlichen Kontakt-konfigurationen und Leistungsanforderungen abgedeckt.

Fazit:

- Kostenersparnis durch SHC-Technologie
- Verwendung von erprobten Bauelementen
- Anforderungsgerechte Konfigurationen





Kreativität durch Flexibilität

Lösungen für neue und steigende Anforderungen

Anforderung: Sicherheitsrelaismodule

- Ziel:**
- gesicherter Schaltzustand
 - individuelle Konfiguration
 - Einhaltung der Bahnnormen

Lösung: Einsatz von SHC-Multisafe-Schaltgeräten

Lösungsprofil: Die unterschiedlichen Anforderungen an Polzahl, Kontaktkonfiguration sowie Bauform werden mit 2-7 poligen zwangsgeführten Relais realisiert. Diese werden als Weit- oder Singlespannungseinheit mit einer Elektronik im Spuleneingang ausgeführt. Den verschiedenen Platzanforderungen wird in vertikaler oder horizontaler Bauform oder als 19" Einschub Rechnung getragen.



Maßanfertigung

Konfektionierte Kabel nach Ihren Vorgaben

Unsere qualifizierten Partner aus den Bereichen Kabelkonfektion und Kabelsysteme ermöglichen es uns, Ihnen ein umfangreiches Portfolio anbieten zu können. Beginnend bei Einzelstücken für den Musterbau bis hin zu Produkten für die Serie.

Unser Angebotsspektrum:

- UIC-Kabel
- Systemkabel
- Geräteverkabelungen
- Kabelkonfektion
- Verseilungen
- Ummantelungen
- Kleinserien und Prototypenbau

Unser Qualitätsgarant:

Die Kombination aus langjähriger Erfahrung, hochmodernen Maschinen und qualifizierten Mitarbeitern.

Produktinformationen

Internet-Shop für Ihr Standardprogramm

Stehen Sie vor dem Problem der schnellstmöglichen Beschaffung von Bauteilen?

Nutzen Sie die Vorzüge unseres Internet-Shops, dem direktesten Weg sich nicht nur einen Überblick über die Vielfalt unserer Standard-Produkte zu verschaffen, sondern die benötigten Teile auch direkt zu bestellen.

Bei Sonderanfertigungen oder individuellen Lösungsvorschlägen stehen Ihnen unsere kompetenten Mitarbeiter auch gerne vor Ort zur Verfügung.

www.shc-gmbh.com/products.aspx





Sie haben Sonderwünsche?

Wir sind darauf vorbereitet und bieten anspruchsvolle Lösungen

Äußern Sie Ihr Anliegen, mag es auch noch so kompliziert klingen. Ein kompetentes, kundenorientiertes Team, mit Produkten auf höchstem technischem Niveau, wird Ihren Bedürfnissen gerecht werden.

Fordern Sie uns heraus.

Unsere Leistungen im Überblick:

- ✓ Produkte von ausgezeichneter Qualität
- ✓ Substituierung bereits nicht mehr gelisteter Produkte
- ✓ Sonderanfertigungen nach Wunsch
- ✓ Kabelkonfigurationen nach Vorgaben
- ✓ kompetente, kundenorientierte Mitarbeiter
- ✓ Problemlösungen auch bei Ihnen vor Ort
- ✓ SHC Internet-Shop für Ihren schnellen Zugriff

Ein starkes Team freut sich darauf, für Sie tätig zu werden.

