

Ausgabe 1/2010

# CONTACTS

Das Steckverbinder-Magazin

**COSY**  
CONNECTOR SYSTEMS



## Der Stecker fürs Grobe

CA-Bajonett Steckverbinder von ITT Cannon



**Für raue  
Umgebung**

CA-Bajonett (VG95234)

**Flink + günstig**

COSY Kunden-Story:  
maurer electronics

**Neuer Partner**

Kooperation zwischen  
Cosy und Glenair

**Norm erfüllt**

COSY goes  
ISO 9001:2008



## Der Stecker fürs Grobe

CA-Bajonett Steckverbinder nach VG95234 sind bei Nutzfahrzeugen und Industrieanlagen eine gute Alternative zu den MS-Steckverbindern nach MIL-C-5015. Sie sind schnell „steckbar“ und flexibel „lösbar“.

Rauhe Umgebungen erfordern eine extrem hohe Zuverlässigkeit und ein einfaches Stecken und Lösen der Verbindung. Die Baureihe CA-Bajonett von ITT Interconnect Solutions entspricht der Norm VG95234 und ist eine flexible Alternative für die MS-Rundsteckverbinder nach MIL-C-5015.

### Mehr Flexibilität durch Bajonettverschluss

Sie haben die gleichen Befestigungsmaße und Polanordnungen wie die zertifizierten MS-Steckverbinder nach MIL-C-5015, sind jedoch mit Bajonett-Verriegelung und Welscheibe versehen: Das garantiert schnelles, müheloses Ver- und Entriegeln und bietet bei starker Vibration einen sicheren Schutz gegen ungewollte Entriegelungen. Die Bajonett-Kupplung ermöglicht schnelles, müheloses Kuppeln und Trennen. Zusätzliche Sicherheit bietet die akustische Kontrolle durch hörbares Einrasten und die optische Kontrolle durch farbige Rastpunkte.

### Anwendung von Militär bis Industrie

Ursprünglich für die Luftfahrt entwickelt, kommen sie heute in der elektrischen Ausrüstung von Land- und Wasserfahrzeugen, in industriellen Anlagen,

#### Features & Benefits

- Schüttelfest und stoßgesichert
- Bis 10 m Wassertiefe (1 bar) druckwasserdicht
- Verschleißfest und robust
- Schnelles, müheloses Kuppeln und Entkuppeln durch Bajonettverschluss
- Unempfindlich gegen Verschmutzung jeder Art
- Polzahl von 1 bis 61, Anschlußart: Crimpen
- Strombelastung je nach Kontakt von 7,5A bis 245A max. (bei 20°C)

in Einrichtungen des Fernmeldewesens, in Radargeräten usw. international zum Einsatz. Auch in militärischen Anwendungen sind sie vielseitig einsetzbar. Standard-VG95234-Stecker werden mit Oberflächen in olivgrün geliefert. Durch Gehäuseteile aus Aluminium widerstehen VG/CA-B-Steckverbinder großen Belastungen. Ihre Oberfläche kann mit Oberflächenvergütungen in Nickel chromatiert, oliv cadmiert, Zink-Kobalt Legierung (Schwarz oder Grün) geschützt werden.

### Robust von -55 bis 125 Grad

Die Kontakte aus einer Kupferlegierung mit hochwertiger Hartsilberoberfläche sichern eine mechanische Lebensdauer von mindestens 500 Steckzyklen. Die Kontaktträger bestehen aus einer hochwertigen Polychloroprenmischung. Diese ermöglicht den Einsatz von CA-B-Steckverbinder bei Temperaturen von -55° bis 125°C. Außerdem ist sie schwer entflammbar, selbstlöschend und beständig gegen aggressive Flüssigkeiten wie Hydrauliköl, Flugbenzin, Schmieröle, Treibstoffe, Bremsflüssigkeiten und Feuerlöschmittel. Die nach VG95234 zugelassenen Bauformen sind grundsätzlich mit Einzeladerabdichtung ausgerüstet, durch die einfache und sichere Kontakthalterung können die Crimpkontakte mindestens fünfmal ausgetauscht werden.



ITT

[www.ittcannon.com](http://www.ittcannon.com)

COSY  
CONNECTOR SYSTEMS

[www.cosy.de](http://www.cosy.de)

## COSY Kunden-Story

### Egal wie schwierig, COSY kümmert sich darum

Die maurer electronic gmbh schätzt an COSY die optimale Beratung – und dass man sich dabei um Mindestauftragsvolumen und -abnahmemengen keine Sorgen machen muss.

Die maurer electronic gmbh mit Sitz in Uttenweiler hat sich auf die Fertigung von Verkabelungen spezialisiert. Das Unternehmen produziert insbesondere für Schiffs- und Bahnanwendungen sowie für Luft- und Raumfahrt-technik. Außerdem produziert Maurer Prüfeinrichtungen für Motorenprüfstände und realisiert Verdrahtungen für den Maschinen- und Anlagenbau, in Einzelanfertigung, kleinen Serien oder großen Stückzahlen. Gemeinsam mit den Kunden entwickelt und fertigt Maurer Prototypen bis hin zur Serienreife.

### Steckverbinder von COSY

„Ob VG95234 oder KPSE-Steckverbinder, die COSY Electronics GmbH ist mit ihrem guten Service und der hohen Qualität ihrer Produkte der perfekte Lieferant für uns“, weiß Harald Grossmann, verantwortlich für den Einkauf. Gerade bei der Konfektion von Verbindungskabeln setzt

das Unternehmen ausschließlich auf die Fertigung in Deutschland zu wettbewerbsfähigen Preisen. Hierfür verarbeitet Maurer eine große Palette von Steckern und Kabeln der unterschiedlichsten Hersteller. Ein zuverlässiger und langjähriger Partner für die Realisierung kurzfristiger Liefertermine ist die COSY Electronics GmbH.

**„Bei COSY ist man flink und dazu noch günstig!“**

sagt Otto Maurer, Inhaber und Geschäftsführer, aus Überzeugung. Möglich wird dieser Service durch fundiert geschulte Mitarbeiter, die seit Jahren ihr Know-how im täglichen Umgang mit den Kunden unter Beweis stellen. Und genau diesen Service erwartet und braucht die Firma Maurer – denn auch sie muss flexibel und kurzfristig auf die täglichen Herausforderungen reagieren können.



### Otto Maurer, Geschäftsführer

„Qualität, Termintreue, Flexibilität und ein faires Preis-/ Leistungsverhältnis zeichnen uns besonders aus!“ Bei uns finden Sie die für Sie maßgeschneiderte Lösung mit Produkten für:

- Kabelkonfektionen
- Schaltschrankbau
- Prüfgerätebau



kabelkonfektion  
schaltschrankbau  
prüfgerätebau

maurer electronic gmbh

Dieterskircher Straße 22, 88524 Uttenweiler

[www.maurer-electronic.com](http://www.maurer-electronic.com)



## Neuer Partner: Glenair

Glenair und die Cosy Electronics GmbH unterzeichnen einen Vertrag über die Fertigung und Distribution von VG-qualifizierten Steckverbindern.

Die neue Partnerschaft zwischen Glenair-Committal und Cosy Electronics bietet den Kunden zwei entscheidende Vorteile: einerseits die erweiterte Verfügbarkeit für elektrische Steckverbindungen nach VG95328 und VG95234 und andererseits eine deutliche Verkürzung der Liefertermine. Sowohl in Deutschland als auch weltweit. Selbstverständlich gilt dies ebenso für alle äquivalenten kommerziellen Ausführungen.

Der Glenair Geschäftsbereich „Committal“, ein in Italien ansässiger Hersteller von robusten elektrischen Steckverbindern für industrielle und militärische Anwendungen im Transportwesen, hat einen Vertrag über mehrere Jahre mit der in Deutschland ansässigen Cosy Electronics GmbH geschlossen, der die Weiterverarbeitung bzw. Endmontage und den Vertrieb der nach VG-Norm zugelassenen Steckverbindertypen aus MIL-DTL-5015 und MIL-DTL-26482 auf regionaler und internationaler Ebene vorsieht. Diese weit verbreiteten Rundsteckverbinder verfügen über eine zuverlässige Bajonettverriegelung und sind mit Power- und Signalkontakten in über 200 Polbildern erhältlich.

Gemäß den Bestimmungen des Vertrages wird Cosy ein Programm zur schnellen Umsetzung starten, das die Bevorratung von Einzelteilen und die Montage von Fertigsteckern beinhaltet. Prinzipiell den deutschen Markt bedienend, wird Cosy auch die weltweite Vermarktung und den weltweiten Verkauf von Steckverbindungen mittels ihres bewährten Vertriebsteams weiter ausbauen und fördern.

Tim Gaffney, Geschäftsleiter Glenair Europa, lässt verlauten, dass der neue Vertrag „spürbar die Verfügbarkeit dieser vielseitig verwendbaren Steckverbinder sowohl in Deutschland als auch weltweit verbessert“.

Gabriele Taxis, Geschäftsführerin der Cosy Electronics GmbH, erklärt, sie und ihr Team seien „hoch motiviert, diese nach VG-Norm qualifizierten, äußerst zuverlässigen Steckverbinder in das bisher bestehende Sortiment militärischer und kommerzieller Steckverbinderkomponenten und -systeme aufzunehmen – um dadurch den wachsenden Bedarf an diesen Produkten in Deutschland besser bedienen zu können“.



**Gabriele Taxis**,  
Geschäftsführerin Cosy Electronics GmbH und  
**Alfons Frost**,  
Geschäftsführer Glenair Deutschland



### Infos & Service

Um weitere Informationen zu diesbezüglichen Firmenprodukten und Leistungen zu erhalten, besuchen Sie bitte:

[www.glenair.de](http://www.glenair.de) und [www.cosy.de](http://www.cosy.de)



## Ihr Auftrag – bei COSY in guten Händen

COSY Servicequalität kennt keine Kompromisse. Jetzt ist COSY auch frisch nach der neuen ISO Norm DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Für COSY steht die Zufriedenheit der Kunden an oberster Stelle. Schließlich soll ihre Bestellung perfekt aufgenommen, sauber abgewickelt und schnell ausgeliefert werden – ohne Qualitätsengpässe. Für diesen Zweck gibt es das COSY Electronics Qualitätsmanagement-System, und das ist bei COSY mehr als ein bloßer Stempel.

### QM als wirkungsvolles Instrument

Für COSY ist Qualitätsmanagement (QM) die Quelle des Geschäfts, denn die Kunden kaufen Servicequalität. QM ist daher ein wirkungsvolles Management-Werkzeug, mit dessen Hilfe Verbesserungen in den Prozessen erzielt werden. Jeden Tag aufs Neue. Es gibt:

- Klare Regelungen wiederkehrender Arbeitsabläufe
- Klare Festlegungen von Verantwortungen
- Klare Organisation des Informationsflusses, intern und extern
- Klare Prüfungen zur Sicherung der Qualität innerhalb aller Prozesse

Das Ergebnis: Gut organisierte Arbeitsabläufe für qualitativ bessere Arbeitsergebnisse.

### Qualitätsmerkmal für Kunden

Die COSY Kunden erkennen das QM in der Regel daran, dass der Auftrag rasch und sauber ausgeführt wird.

Das Qualitätsmerkmal und Erkennungssiegel, die DIN EN ISO 9001:2008 Zertifizierung, dokumentiert den zuverlässigen Betrieb und Nachweis aller Standards. Es gibt ein Handbuch, das in digitaler Form verfügbar ist und von jedem Mitarbeiter täglich umgesetzt werden muss. Mehr noch: „Mit der Einhaltung der ISO-Norm stellen wir zudem auch die ständige Verbesserung unseres prozessorientierten Qualitätsmanagement-Systems sicher“, fügt die Qualitätsbeauftragte Christiane Maier hinzu.



### Im Porträt: Christiane Maier, Projektmanagement

Christiane Maier ist bei COSY im Projektmanagement tätig. Sie ist im Zuge dessen gleich für 3 wichtige COSY Projekte auf einmal verantwortlich: Die neue ISO-Auditierung 9001:2008 sowie den Website-Relaunch und die Einführung der neuen COSY Kundenzeitschrift „CONTACTS“. Sie ist die Qualitätsbeauftragte bei COSY. Darüber hinaus ist sie die zentrale Ansprechpartnerin für die Öffentlichkeitsarbeit bei COSY.

An Ihrem Arbeitsplatz schätzt sie das gute Betriebsklima und das „familiäre Miteinander“. Zu ihren privaten Interessen zählen Krimis („Am liebsten Dan Brown“) und das Kochen.

## COSY Internet-Relaunch: [www.cosy.de](http://www.cosy.de)

Beim Internet-Relaunch der COSY Website stand die bessere Präsenz in den Suchmaschinen im Vordergrund.

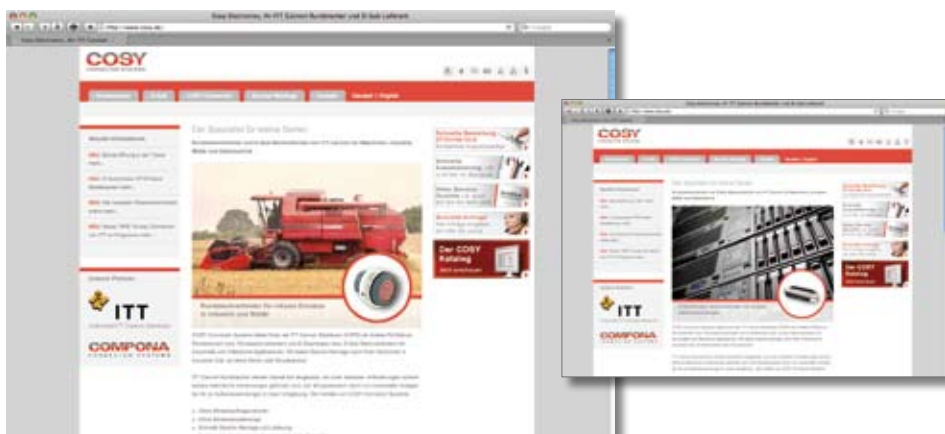
Mit einer neu gestalteten Website präsentiert sich COSY seit Ende November den Kunden, Lieferanten und Interessenten: ein neues Screen-Design und eine neue Navigation machen den Auftritt insgesamt frischer und benutzerfreundlicher.

### Vorteil Suchmaschinenoptimierung

Vor dem Relaunch führte COSY gemeinsam mit der Internet- und Werbeagentur SalesMachine einen Marketing-Workshop durch. Heraus kam eine neue Marktbearbeitungs-Strategie, die auch die Vermarktung über Internet beinhaltet. Künftig werden COSY Neukunden auch via Internet-Marketing und Suchmaschinenoptimierung akquiriert. Das nennt man im Vertriebsdeutsch auch „Lead-Generierung“.

### Modern und benutzerfreundlich

Wenn der Kunde auf die Seite kommt, soll er schnell zum Wesentlichen gelangen. „Wir freuen uns, unseren Kunden einen optisch ansprechenden und benutzerfreundlichen Internetauftritt anzubieten“, sagt Christiane Maier, „denn hier spiegelt sich die Kunden- und Serviceorientierung unserer Firma wieder.“ Die Website ist modern, in Bewegung und macht Spaß. In Zusammenarbeit mit SalesMachine wurde sie benutzerorientiert entwickelt, um Interessenten über Internet zu gewinnen und diese schnell zu den Produkten sowie zur Anfrage zu führen. Die Besucher erhalten nicht nur Produkt-Informationen, sondern können mit Hilfe eines Onlineformulars umgehend ein Angebot anfordern.



### Im Porträt: SalesMachine Internet- und Werbeagentur

Die SalesMachine GmbH positioniert sich als Internet- und Werbeagentur für vorwiegend technische Themen, online wie offline. Die aktuell für die Kunden sicher interessanteste Leistung ist der suchmaschinenoptimierte Internet-Auftritt. Meistens in Kombination mit einem Redaktionssystem (CMS), bei dem der Kunde die Seite selber pflegen kann, z. B. TYPO3. Aber auch in Printfragen ist die SalesMachine GmbH ein kompetenter Ansprechpartner, wie das COSY Kundenmagazin beweist. SalesMachine GmbH, Stuttgart: [www.salesmachine.biz](http://www.salesmachine.biz)

### Impressum:

CONTACTS – Das Steckverbinder-Magazin

### Redaktion:

Christiane Maier, COSY Electronics GmbH  
Christian Born, SalesMachine GmbH  
Internet- und Werbeagentur, Stuttgart  
[www.salesmachine.biz](http://www.salesmachine.biz)

### Herausgegeben von:

COSY Electronics GmbH  
Auf der Höhe 10, Postfach 1324  
71394 Kernen  
Telefon +49 7151 94 30-0  
Telefax +49 7151 94 30-30  
Mail: [info@cosy.de](mailto:info@cosy.de), [www.cosy.de](http://www.cosy.de)