



ITT Cannon CA Bajonett

Reverse-Bajonett Steckverbinder mit außerordentlicher Schock- & Vibrationsfestigkeit

Bewährte, vielseitige und leistungsstarke Verbindungslösung für Anwendungen unter rauen Umgebungsbedingungen.

Allseits anerkannt als die zuverlässigste und vielseitigste VG95234-genormte Steckverbinderreihe, bietet die CA Bajonett Produktreihe stets außerordentliche Qualität und Performance. Der bewährte Bajonett-Verschluss ermöglicht schnelles und einfaches Stecken und Trennen gepaart mit einem Höchstmaß an Schock- und Vibrationsfestigkeit.

Erstklassige Abschirmleistung, herausragende Beständigkeit gegenüber extremen Temperaturen und Verunreinigungen, Dichtigkeit bis IP69k, Montagefreundlichkeit und eine Vielzahl an RoHS-konformen Beschichtungsoptionen, stellen sicher, dass die CA Bajonett Serie die ultimative Wahl ist, für Militärfahrzeuge, Baumaschinen, Geländefahrzeuge wie auch für die Bahn oder sonstige industrielle Anwendungen.

CA Bajonett deckt die komplette Palette der VG95234-Ausführungen ab und das erweiterte kommerzielle Portfolio ist eines der umfangreichsten und vielseitigsten auf dem Markt. Als Entwickler und Originalhersteller dieser Steckverbinderreihe können Sie sich stets auf herausragende Leistungen von ITT Cannon verlassen.



Der CANNON Unterschied:

- Globale Verfügbarkeit, lokaler Support
- Anerkannte Anwendungsexpertise
- Über ein Jahrhundert führend in der Herstellung von Steckverbindern
- Engagierter Innovator & Geschäftspartner

Features:

- VG95234 Zulassung
- Bewährter Bajonett-Verschluss
- Robustes Design für Anwendungen unter rauen Umgebungsbedingungen
- Schock- und vibrationsbeständig
- Hervorragende Schirmwirkung
- Breites Spektrum an Gehäusegrößen, Kontakteinsätzen und Zubehör
- Kurze Lieferzeiten dank unseres weltweiten Partnernetzwerkes
- RoHS-konforme Beschichtungsoptionen
 - VG-genormte Alternative zu Cadmium (A239)
 - ITT Cannons patentierte & leistungsstarke Blue Generation Beschichtung (A240)

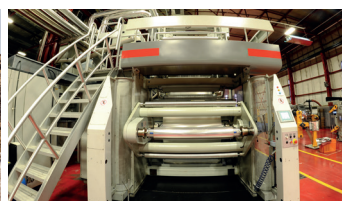
Anwendungen



MILITÄRFahrzeuge



SCHWERES GERÄT



INDUSTRIE



SCHIENENVERKEHR

Eckdaten

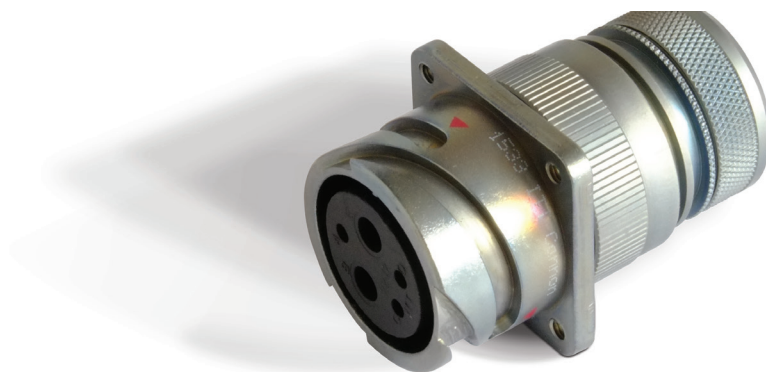
Verschlussmechanismus	Reverse-Bajonett
Gehäusegröße	#10SL bis #36
Anzahl der Belegungen	140
Gehäuse	Robustes Aluminium
Isolatoren	Polychloropren oder FKM (bis zu 180° C)
Verbindungsarten	Crimp, Löt- oder PCB-Versionen. Oberfläche Silber / Gold
Codierung	Mechanische Codierung
Stile	Kabel zu Kabel, Kabel zu Box, Wandbefestigung, PCB
Kontaktgrößen	AWG 26 bis 0 oder 0,14 bis 50 mm ²
Max. Betriebsstromfähigkeit	Bis zu 250A @ 60° C Umgebungstemperatur
Gehäuse-Beschichtung	- Cadmium (A66), VG zugelassen, 500h Salzsprühnebel, hohe Leitfähigkeit - ZnCo black (A239) RoHS, VG zugelassen, 48h Salzsprühnebel, hohe Leitfähigkeit - ZnNi Blue Generation blaugrau (A240) RoHS, 500h Salzsprühnebel, hohe Leitfähigkeit - ZnCo Schwarz (A232) RoHS, 200h Salzsprühnebel - ZnCo Grün (A233) RoHS, 200h Salzsprühnebel, hohe Leitfähigkeit
Dichtigkeit	Bis IP69k
Optionen	Endgehäuse für PG, ME, Formschrumpfteil Wellrohr & als Kabelklemme Geschirmt, gerade und 90° Varianten + weitere Spezialversionen
Zubehör	Staubkappen, Blinddose
Zulassung	VG95234



ITT Cannons Blue Generation Beschichtung

Diese widerstandsfähige RoHS-konforme Beschichtung bietet eine erstklassige Kombination aus Leitfähigkeit, Schirmwirkung und Langlebigkeit.

- 500h Salzsprühnebel
- Schirmwirkung gem. VG 95373: >65 dB
- Leitfähigkeit: <10 mOhm
- Zink-Nickel Beschichtung
- RoHS- und REACH-konform



Warum ITT

ITT ist ein auf zahlreichen Industriefeldern agierendes Unternehmen, das hochentwickelte kritische Komponenten und kundenspezifische Technologielösungen entwickelt und produziert.

Die ITT Cannon Marke ist führend in der Herstellung von Steckverbindingslösungen und bedient Kunden weltweit auf den Märkten der Luft- und Raumfahrt, der Verteidigung, der Medizin, der Industrie und des Transports. Die Steckverbindersparte von ITT, zu der auch die Marken Veam und BIW Connector Systems gehören, produziert und liefert eine Vielzahl an Steckverbindern und Verbindungslösungen, welche den Transfer von Daten, Signalen oder Strom in einer immer stärker vernetzten Welt ermöglichen.

Kontaktieren Sie Ihren ITT Cannon Vertreter oder besuchen Sie uns auf www.ittcannon.com

Folgen Sie uns

Nord Amerika

Irvine, USA
Tel.: +1.800.854.3028

Europa

Weinstadt, Deutschland
Tel.: +49.7151.699.0

Mailand, Italien
Tel.: +39.02938721

Asien

Hong-Kong, China
Tel.: +86.755.2726.7888