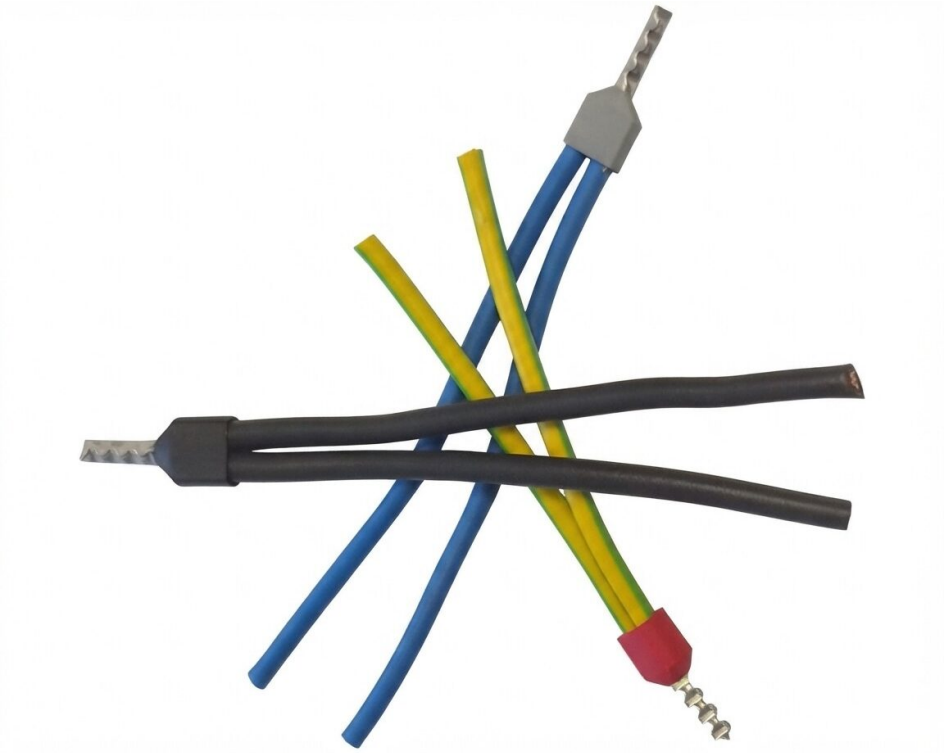
Twin-Aderendhülsen für zwei Einzeladern im Crimp-Anschluss

Artikel vom **9. September 2026**
elektrische Komponenten

Gogatec bietet Twin-Aderendhülsen für die gemeinsame Kontaktierung von zwei Einzeladern in einem Crimp-Anschluss. Die Hülsen sind für verschiedene Leiterquerschnitte, Hülsenlängen und Farbkennzeichnungen verfügbar.



Twin-Aderendhülsen für zwei Einzeladern (Bild: Gogatec).

Mit Twin-Aderendhülsen lassen sich zwei Einzeladern gemeinsam in einem Crimp-Anschluss kontaktieren. Das ist hauptsächlich dort relevant, wo zwei Leiter sicher und normgerecht an einem Anschlusspunkt verbunden werden müssen, etwa bei der

Verdrahtung von Reihenklemmen, Schaltanlagen und Steuerungen. Durch die Aufnahme von zwei Einzeladern in einer Hülse entsteht eine definierte und mechanisch belastbare Verbindung. Das vereinfacht die Verdrahtung und unterstützt eine gleichbleibende Kontaktqualität im Crimp-Prozess. Die Hülsen sind damit für Anwendungen ausgelegt, in denen wiederholbare Verarbeitung und eine klare Zuordnung im Verdrahtungsablauf gefragt sind.

Querschnitte, Längen und Kennzeichnungen

Das Sortiment von Gogatec deckt Leiterquerschnitte von 2 × 0,5 mm² bis 2 × 16 mm² bzw. 2 × 20 AWG bis 2 × 6 AWG ab. Die verfügbaren Hülsenlängen reichen von 6 mm bis 16 mm. Für die eindeutige Identifikation im Verdrahtungsprozess sind die Hülsen in gängigen Farbkennzeichnungen nach DIN-Code, W-Code oder T-Code erhältlich. Neben Einzelverpackungen umfasst das Angebot auch aufgeteilte Packungsstreifen. Diese sind für die Montage auf der Baustelle vorgesehen und unterstützen eine übersichtliche Bereitstellung der benötigten Varianten direkt am Einsatzort. Die Hülsen eignen sich für den Einsatz in der Serienfertigung sowie im Schaltschrank- und Anlagenbau. Sie können auf gängigen Crimp- und Verarbeitungsautomaten verarbeitet werden. Erhältlich sind sie in der Version »Gogapin« sowie vom Hersteller Z+F (Zoller + Fröhlich).

Hersteller aus dieser Kategorie

Bihl+Wiedemann GmbH
Floßwörthstr. 41
D-68199 Mannheim
0621 33996-0
mail@bihl-wiedemann.de
https://www.bihl-wiedemann.de
Firmenprofil ansehen

CTX Thermal Solutions GmbH
Lötscher Weg 104
D-41334 Nettetal
02153 7374-0
info@ctx.eu
www.ctx.eu
Firmenprofil ansehen

Euchner GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
0711 7597-0
info@euchner.de
www.euchner.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag