



Feedback-Kabel 1326-CCU-xxx

(Best.-Nr. 1326-CCU-xxx)

Anleitung

Einführung

Diese Publikation enthält Informationen über das Einsetzen der Anschlußstifte des Motor-Feedback-Kabels 1326-CCU-xxx in die beiliegende Steckerhülse.

Inhalt des Kabelsatzes

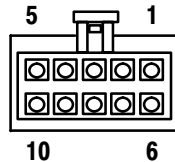
Dieser Bausatz enthält eine Kabelbaugruppe mit einem eingeschweißten Schnellstecker (IP65) am Motorende und mit Stiften versehenen Drähten am anderen Ende. Dieses Kabel dient dazu, Feedback-Signale vom Resolver eines Motors des Typs 1326AB-Bxx an das Systemmodul 1394 zu übertragen. Eine lose Steckerhülse liegt dem Satz bei, so daß das Kabel vor dem Anschließen an die Hülse durch die erforderlichen Verkabelungseinrichtungen geführt werden kann. Anhand der folgenden Tabelle können Sie überprüfen, ob Sie die erforderlichen Teile erhalten haben:

Teilenummer:	Artikel:	Anzahl:
1326-CCU-xxx	Kommutierungskabel	1
163175	Steckerhülse	1
163365	Anleitungen (Publikationsnummer 1326A-5.22DE)	1

Verwendung dieses Satzes

Abbildung 1 zeigt die Vorderansicht des beiliegenden Steckverbinders. Nach dem Verlegen des Kabels werden die Stifte am Ende des Kabels an die Steckerhülse angeschlossen.

Abbildung 1
Steckverbinder



Vorbereitung

So bereiten Sie die Verbindung vor:

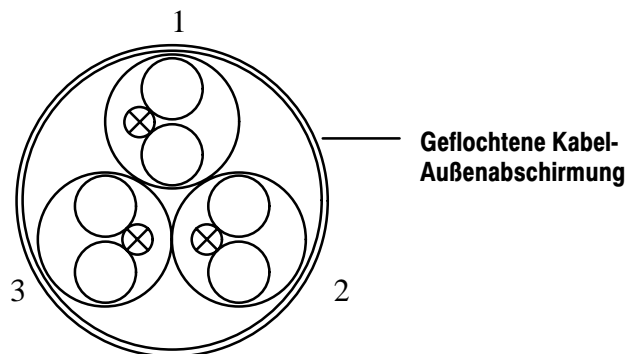
1. Wickeln Sie das Kabel ab und hängen Sie es 24 Stunden lang auf, um die vom Aufwickeln erzeugten Spannungen abzubauen.
2. Biegen Sie die Drähte und Stifte zum Kabel hin um und befestigen Sie sie mit Klebeband am Kabel, so daß sie während der Installation geschützt sind.
3. Installieren Sie das Kabel.

Herstellung der Verbindungen

So stellen Sie die Verbindungen her:

1. Stecken Sie nach der Installation des Kabels jeden Stift in die entsprechende Buchse (siehe folgende Abbildung und umseitige Tabelle).

Abbildung 2
Ansicht "A" des Kabels 1326-CCU-xxx am Resolver-Ende



Kabel:	Leiter:	Stift:
1	Schwarz	1
1	Weiß	6
1	Abschirmung	2
2	Schwarz	3
2	Rot	8
2	Abschirmung	7
3	Schwarz	9
3	Grün	4
3	Abschirmung	5
Außenabschirmung	Geflecht	10

- Inspizieren Sie die Verbindungen und Stiftpositionen, um sicherzustellen, daß alles korrekt angeschlossen ist.

Wichtig: Wenn Sie einen Stift an der falschen Position eingesteckt haben, können Sie den Stift mit einem Amphenol-Crimpwerkzeug (Nummer 90760-1) wieder entfernen.

Hinweis: Wenn das Kabel abgelängt werden muß oder Stifte beschädigt sind, kann der Anschlußsatz 1394-CCFK verwendet werden.

- Schließen Sie das Kabel an das Systemmodul 1394 an. Beachten Sie dabei die Anleitungen im 1394-Benutzerhandbuch (Publikationsnummer 1394-5.0).

Anschluß an den Motor

So wird das Kabel am Motor angeschlossen:

- Richten Sie den Keil am geformten Stecker, der sich am Motorende des Kabels befindet, an der Nut des Motoranschlusses aus.

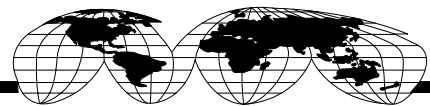
Wichtig: Halten Sie nicht die Bajonettmanschette fest, während Sie das Kabel einstecken. Dies erschwert das Zusammendrücken des O-Rings.

- Stecken Sie das Kabel gerade in den Motoranschluß ein, bis es einrastet.

Hinweis: Um das Kabel wieder zu entfernen, ziehen Sie an der Bajonettmanschette.



Die Firma Allen-Bradley, ein Geschäftsbereich der Rockwell Automation, hilft ihren Kunden seit über 90 Jahren, die Produktivität und Qualität ihrer Produktion zu optimieren. Wir entwickeln, fertigen und unterstützen weltweit eine breite Palette von Automatisierungsprodukten, wie z.B. Logikprozessoren, Energie- und Antriebssteuerungsgeräte, Bediener-schnittstellen, Sensoren und eine Vielzahl an Software. Rockwell ist einer der größten High-Tech Konzerne der Welt.



Unsere Niederlassungen finden Sie an wichtigen Standorten weltweit.

Ägypten • Algerien • Argentinien • Australien • Bahrain • Belgien • Brasilien • Bulgarien • Chile • Costa Rica • Dänemark • Deutschland • Ecuador • El Salvador • Finnland • Frankreich • Griechenland • Guatemala • Honduras • Hongkong • Indien • Indonesien • Irland • Island • Israel • Italien • Jamaika • Japan • Jordanien • Jugoslawien • Kanada • Kolumbien • Korea • Kroatien • Kuwait • Libanon • Malaysia • Mexiko • Myanmar • Neuseeland • Niederlande • Norwegen • Oman • Österreich • Pakistan • Peru • Philippinen • Polen • Portugal • Puerto Rico • Qatar • Rumänien • Rußland - GUS • Saudi Arabien • Schweiz • Singapur • Slowakei • Slowenien • Spanien • Südafrikanische Republik • Taiwan • Thailand • Tschechische Republik • Türkei • Ungarn • Uruguay • USA • Venezuela • Vereinigte Arabische Emirate • Vereinigtes Königreich • Vietnam • Volksrepublik China • Zypern

Hauptverwaltung: Allen-Bradley, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204 USA. Tel: (1) 414 382-2000, Fax: (1) 414 382-4444

Hauptverwaltung Europa: Allen-Bradley • Sprecher+Schuh, Avenue Herrmann Debroux, 46, 1160 Brüssel, Belgien. Tel: (32) 2 663 06 00, Fax: (32) 2 663 06 40

Deutschland: Allen-Bradley GmbH, Düsseldorf Straße 15, 42781 Haan-Gruiten. Tel: (49) 2104 9600, Fax: (49) 2104 960121

Schweiz: Allen-Bradley AG, Hintermättlistrasse 3, CH-5506 Mägenwil. Tel: (41) 64 56 77 77, Fax: (41) 64 56 77 66

Vertriebsbüros Deutschland - Düsseldorf: Tel: (49) 211 748350, Fax: (49) 211 7483511

Frankfurt: Tel: (49) 6103 37970, Fax: (49) 6103 379710

Hannover: Tel: (49) 511 674020, Fax: (49) 511 6740222

Stuttgart: Tel: (49) 711 77790, Fax: (49) 711 7779101

Geschäftsstelle Schweiz - Bulle: Tel: (41) 292 0264, Fax: (41) 292 0267