



Informationen zur Ur-Konfiguration der MA4x DP-k

Wenn die Aufteilung der Ein- Ausgangsworte der MA4x-DP-k von 10 Worte Ein- und 4 Worte Ausgang geändert werden soll, muss zuerst die Ur-konfiguartion der Ma 4xDP-k mit der Software“Com-Pro“ geändert werden. Nach diesem Vorgang kann dann in der Steuerung aus der GSx-Datei die eingestellte Konfiguartion ausgewählt und eingebunden werden.

Vorbereitung der MA4xDP-k zur Konfiguration

Schalterstellungen am MA4xDP-k: Schalter Betrieb/Service auf Service → Stellung 1

 Schalter BCL/Profibus auf Profibus → Stellung 2

Achtung : Brücke am 9-poligen Servicestecker von 4 nach 8 beim Hochlaufen gesteckt

Arbeiten mit der Software „Compro“

Die ausführliche Beschreibung hierzu entnehmen Sie bitte dem „Technischen Handbuch / Beschreibung MA40DP-k/MA41DP-k/ MA42DP-k“, das Sie in gedruckter Form bei Leuze electronic anfordern können oder als Datei-Download im Internet unter [www.leuze.de/Rubrik Download, Identifizieren, Modulare Anschalteinheiten](http://www.leuze.de/Rubrik%20Download,%20Identifizieren,%20Modulare%20Anschalteinheiten) finden.

Nach Download der Software erfolgt der Aufruf durch: cprun.bat (ohne weitere Parameter)

→ Meldung / Info ... [Cr]
→ Arbeitsfenster mit Kopfzeile zur Auswahl Bedienung :Pfeiltasten [Cr],[Esc]

Schritt 1: Grundsatzlich zuerst „URSTART“

Auswahl: Online [Cr]
→ Auswahl : System [Cr]
→ Auswahl : Urstart [Cr]
→ Warnmeldung [Cr]
→ 2.Meldung [Cr]
→ warten auf Rückmeldung >> jetzt Speisespannung am MA anlegen !!
→ der Urstart ist jetzt durchgeführt.

Schritt 2: Hochladen der Datenbank und Kontrollieren/ Einstellen der Wortlängen und Wortarten:

Auswahl: Online [Cr]
→ Auswahl : Datenbank[Cr]
→ Auswahl : upload [Cr]
→ Übersicht über die Daten [Cr] >> das zweite [Cr] löst die Übertragung aus !!
[Esc] [Esc]
Auswahl : Datenbank [Cr]
→ editieren [Cr]
→ Modules [Cr]
Anzeige der Modulkonfiguration, die Module können jetzt bearbeitet werden !!
[Module aendern nur mit der „Leertaste“]

Schritt 3: Downloaden der Datenbank:

Auswahl: Online [Cr]
→ Auswahl : Datenbank[Cr]
→ Auswahl : download [Cr]
→ Warnmeldung [Cr]
→ Ladevorgang ein Zähler läuft in großen Schritten abwärts !

Nach erfolgreicher Konfiguration sollte der Servicestecker entfernt und die DIP-Schalter der MA (außer Adresse) auf Grundeinstellung gebracht werden. Jetzt noch Spannung aus und wieder einschalten – fertig.