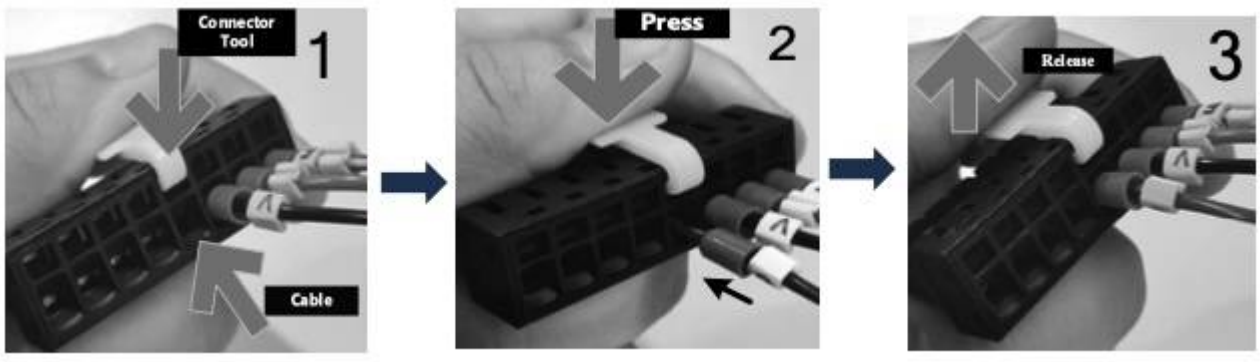
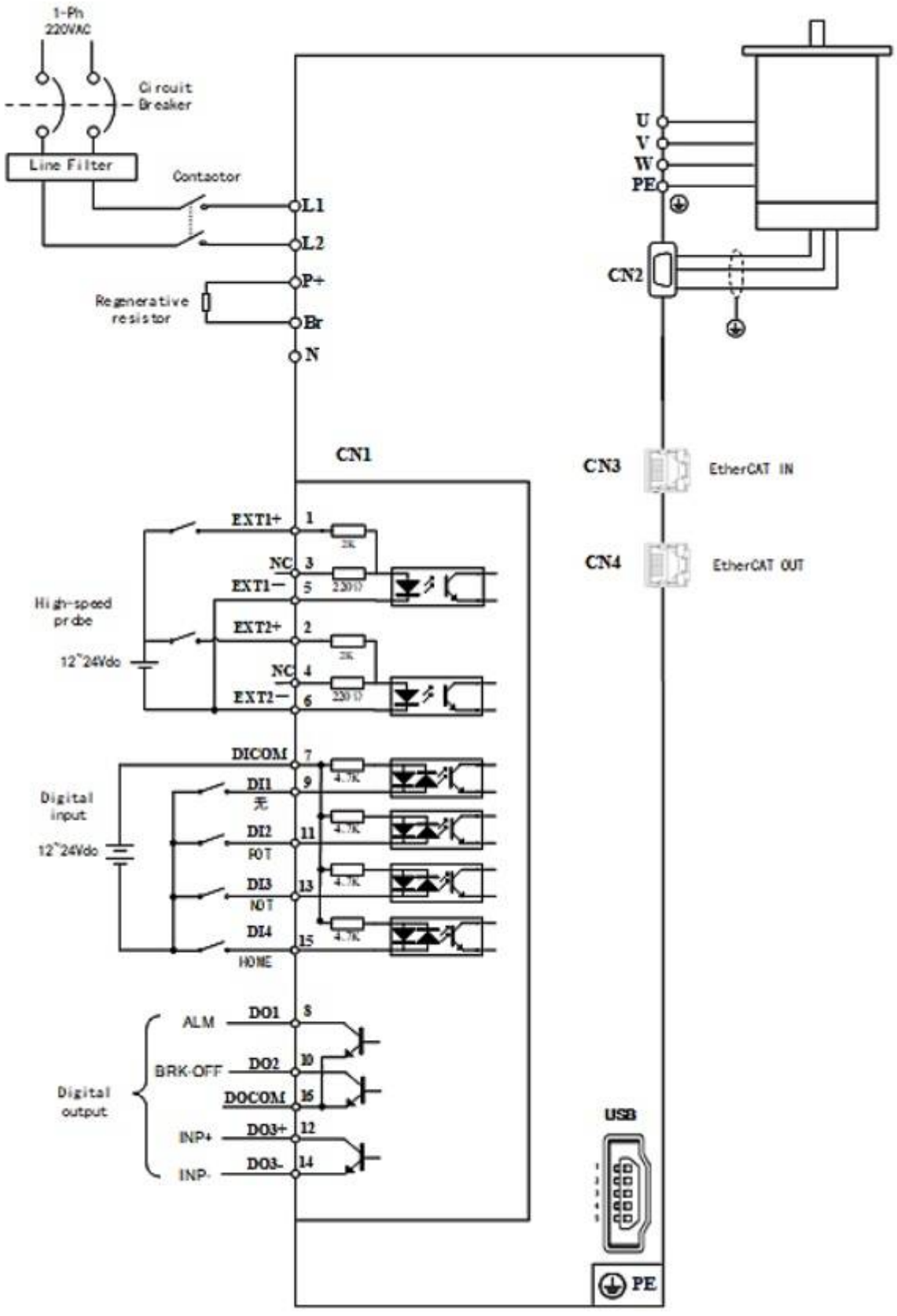
Verkabelungsdiagramm

So befestigen Sie Drahtkabel im Steckverbinder



230-VAC-Version

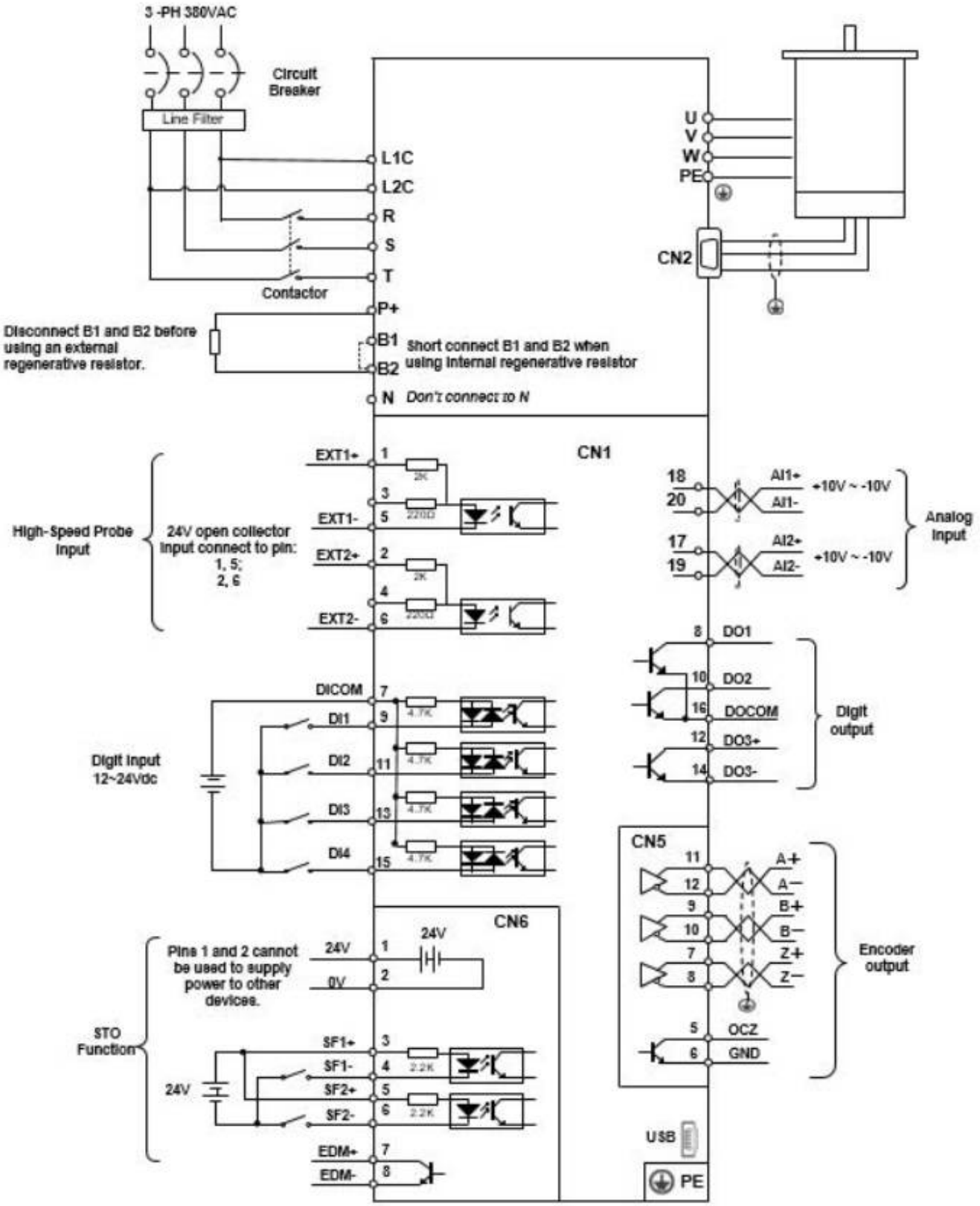


Die NL7-RS-Serie von Servoreglern unterstützt einphasig und dreiphasig 220 VAC. Nur Antriebe mit einer Leistungsbewertung über 1500 W unterstützen dreiphasig 220 VAC.

Element

Bitte verwenden Sie einen Leistungsschalter für die Hauptstromversorgung, um Schäden am Produkt oder der Maschine zu verhindern.
Bitte verwenden Sie keinen Kontaktor in Verbindung mit dem Servomotor, da er einem plötzlichen Anstieg der Betriebsspannung möglicherweise nicht standhält.
Bitte beachten Sie die Kapazität, wenn Sie an eine 24-VDC-Schaltnetzteil anschließen, insbesondere wenn die Stromversorgung zwischen mehreren Komponenten geteilt wird. Unzureichender Versorgungsstrom verursacht Ausfälle der Haltebremsenfunktionen.

380-VAC-Version



Element
Bitte verwenden Sie einen Leistungsschalter für die Hauptstromversorgung, um Schäden am Produkt oder der Maschine zu verhindern.
Bitte verwenden Sie keinen Kontaktor in Verbindung mit dem Servomotor, da er einem plötzlichen Anstieg der Betriebsspannung möglicherweise nicht standhält.

Bitte beachten Sie die Kapazität, wenn Sie an eine 24-VDC-Schaltnetzteil anschließen, insbesondere wenn die Stromversorgung zwischen mehreren Komponenten geteilt wird. Unzureichender Versorgungsstrom verursacht Ausfälle der Haltebremsenfunktionen.

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:nl7_servo:wiring

Last update: **2026/09/12 14:01**