



SEW
EURODRIVE

Ändring



Fleraxlig servoförstärkare MOVIAxis®
Ändring av anslutningsanvisningarna för 24 V DC



Ändring för MOVIAxis®-mastermodul MXM80A

Ändringar i tillbehörssatsen

1 Ändring för MOVIAxis®-mastermodul MXM80A



OBS!

Det finns viktiga ändringar av installation och anslutning av 24 V DC som gäller MOVIAxis®-mastermodul MXM80A. Dessa beskrivs i detta ändringsdokument.

Ändringarna gäller följande dokument:

- Montage- och driftsinstruktion "Fleraxlig servoförstärkare MOVIAxis®" (artikelnummer 19305214, utgåva 08/2011)
- Systemhandboken "Fleraxlig servoförstärkare MOVIAxis®" (artikelnummer 17093228, utgåva 05/2011)
- Kortfattad montage- och driftsinstruktion "Fleraxlig servoförstärkare MOVIAxis®" (artikelnummer 19308477, utgåva 08/2011)

Detta dokument ersätter inte nämnda montage- och driftsinstruktion, systemhandboken eller den kortfattade montage- och driftsinstruktionen.

1.1 Ändringar i tillbehörssatsen

I tillbehörssatsen (18210864) för MOVIAxis® MXM80A ersätts kontaktdon komplett DC 24 V (18211755) med kontaktdon komplett 4-poligt BK24V (SNR 18202527).



1.2 Ändring av 24 V DC-anslutningen



STOPP

Från och med nu ska 24 V DC-matningen för MOVIAXIS®-axelsystem via mastermodulen MXM80A utföras på det nya sättet.

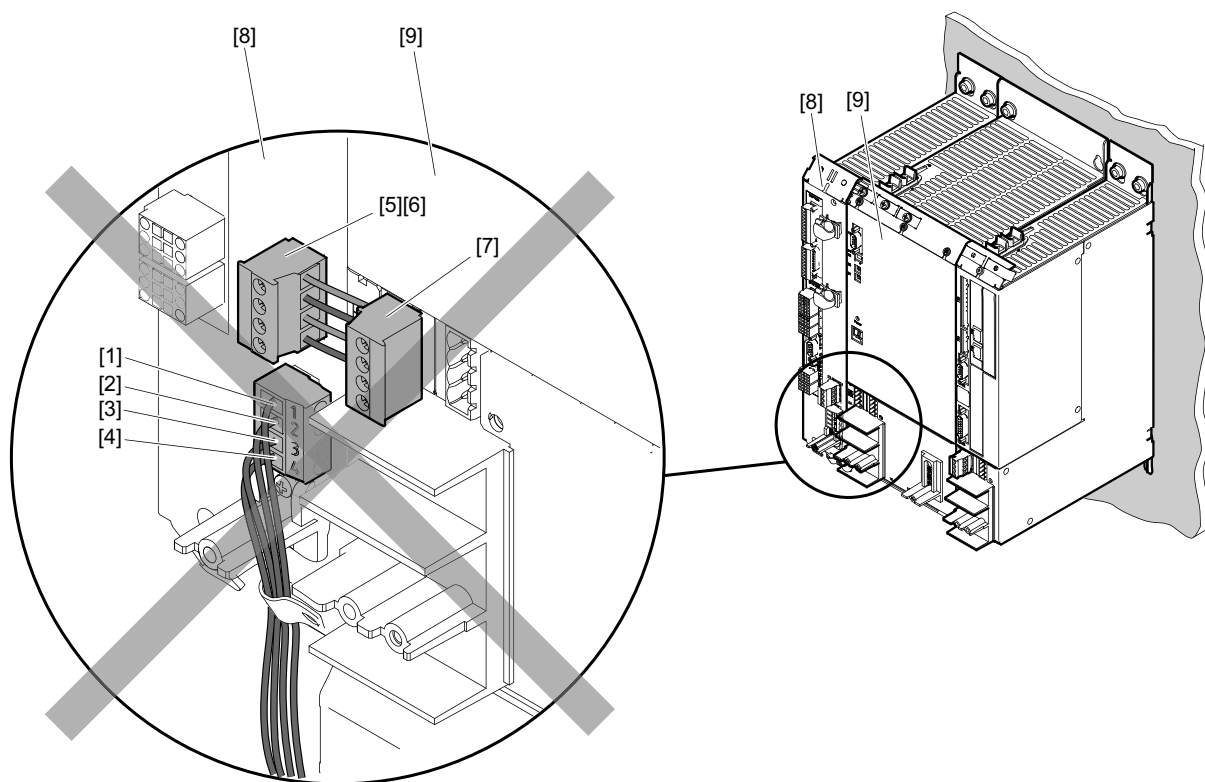
1.2.1 Gäller ej: den gamla anslutningsanvisningen

Följande anslutningar var tvungna att utföras på kontaktdon X5a till mastermodulen [8] på plats.

- Plint 1 [1] och 2 [2] för 24 V DC-elektronikmatning
- Plint 3 [3] och 4 [4] för 24 V DC-bromsmatning

24 V DC-matningen för broms och elektronik vidarekopplades med kontaktdonet [5] i tillbehörssatsen (SNR 18211755, systemhandboken sidan 58), från kontaktdon X5b [6] för mastermodulen [8] till nästa modul [9].

För 24 V DC-matningen anslöts totalt 4 ledare, se bilden nedan.



6099026571



Ändring för MOVIAxis®-mastermodul MXM80A

Ändring av 24 V DC-anslutningen

1.2.2 Numera gäller: den nya anslutningsanvisningen

Följande anslutningar måste utföras på kontaktdon X5a till mastermodulen [3] på plats.

- Plint 1 [1] och 2 [2] för 24 V DC-elektronikmatning

Sedan måste följande anslutningar på kontaktdon X5a på modulen till höger om mastermodulen utföras:

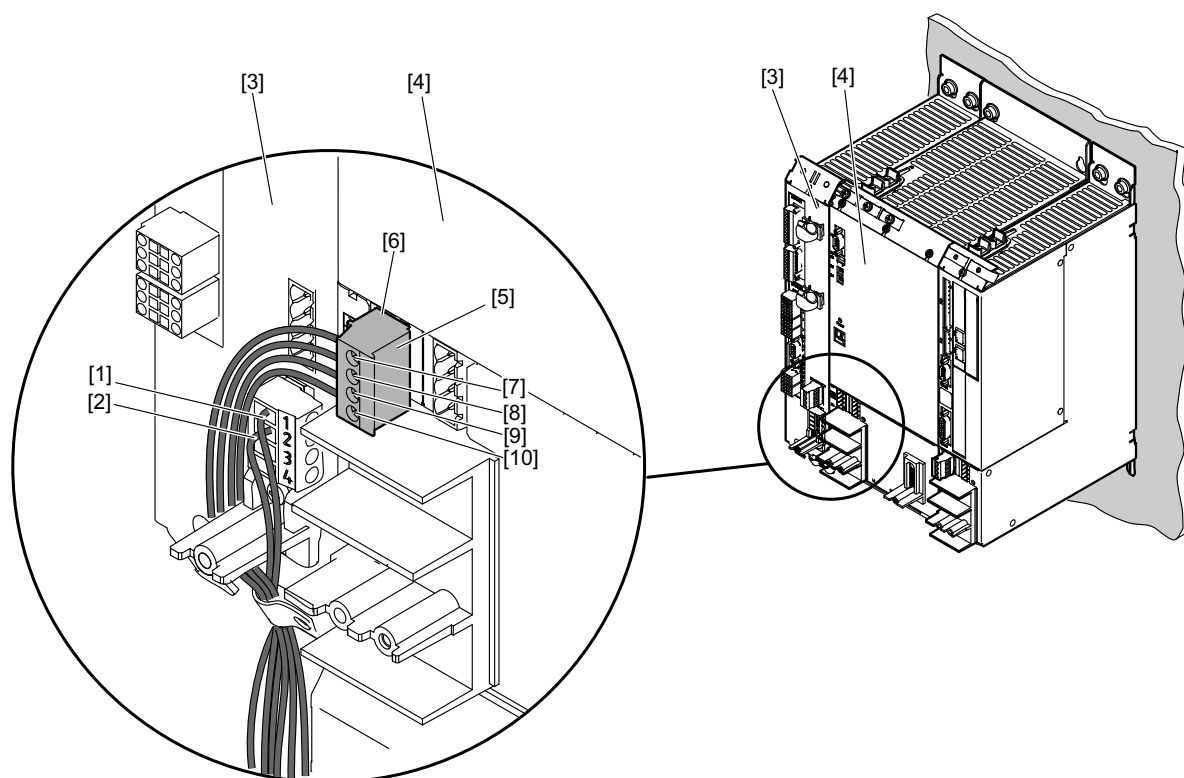
- Plint 1 [7] och 2 [8] för 24 V DC-elektronikmatning
- Plint 3 [9] och 4 [10] för 24 V DC-bromsmatning

För detta finns det ett kontaktdon [5], komplett 4-poligt BK24V (SNR 18202527) i tillbehörssatsen 18210864 till MOVIAxis®-mastermodulen. Detta ansluts till plats X5A [6] på den efterföljande modulen [4].

→ Detta resulterar i, till skillnad från tidigare, en separat, med 2 ytterligare ledare, anslutning till mastermodulen och ytterligare en, med 4 ledare, till den efterföljande modulen. Totalt ska alltså 6 ledare för 24 V DC-matningen anslutas externt. Det är inte tillåtet att bygla ledarna.

→ Den här nya anslutningsanvisningen gäller även för elektronik- och bromsmatning på två skenor.

Följande bild visar den nya, korrekta anslutningen:



6093461899