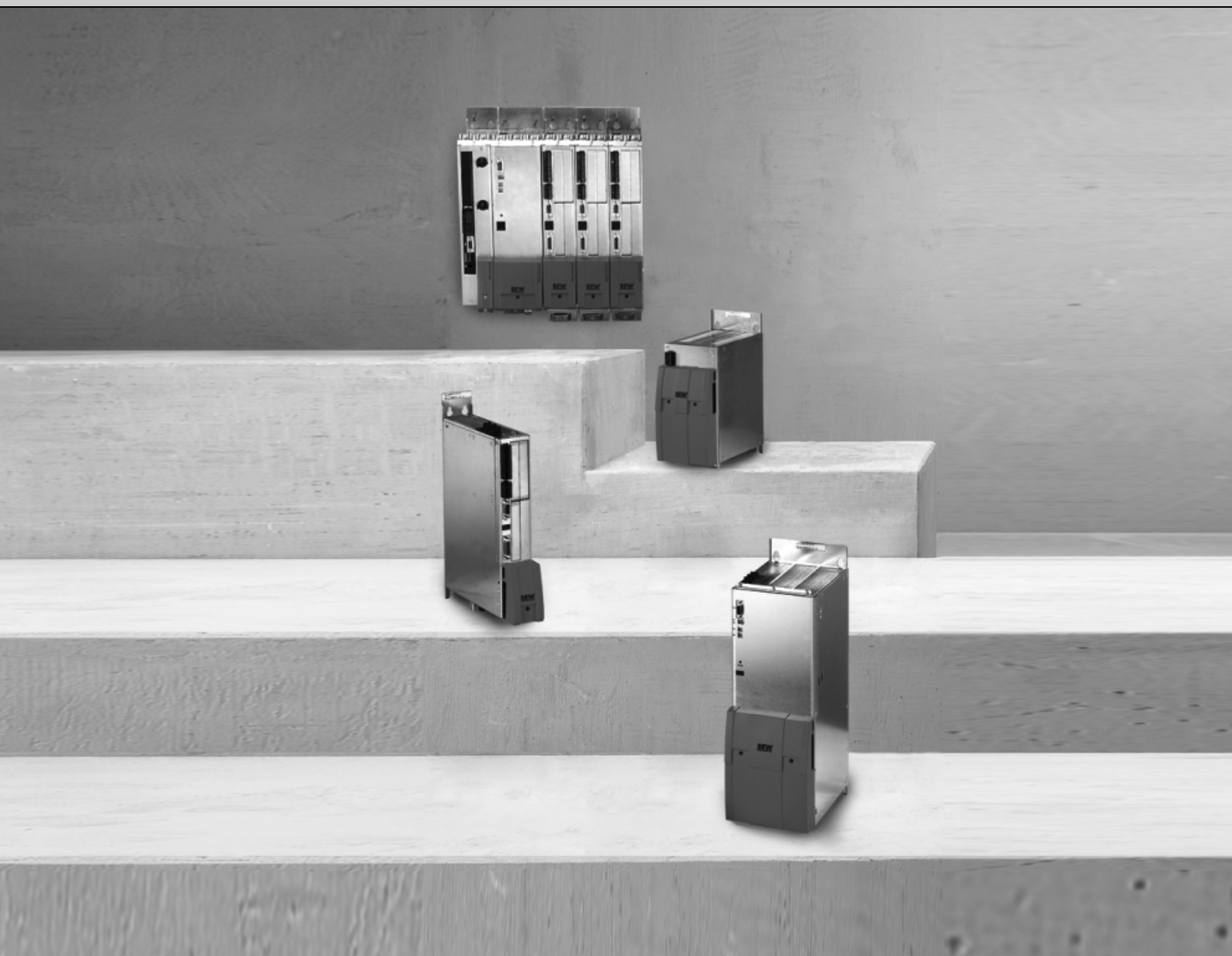




SEW
EURODRIVE

Korekta



Wieloosiowe serwowzmacniacze MOVIAxis®
Zmiana przepisów instalacyjnych dla 24 V DC



Korekta dla modułu Master MOVIAxis® MXM80A

Zmiany w pakiecie akcesoriów

1 Korekta dla modułu Master MOVIAxis® MXM80A



WSKAZÓWKA

Dla modułu Master MOVIAxis® MXM80A wprowadzono ważne zmiany w zakresie okablowania zasilania 24 V DC, instalacji oraz podłączenia. Zmiany te są opisane w niniejszym arkuszu korekt.

Korekty obowiązują dla wymienionych poniżej dokumentacji:

- Instrukcja obsługi "Wieloosiowe serwowzmacniacze MOVIAxis®"
(numer katalogowy 19305354, wydanie 08/2011)
- Podręcznik systemowy "Wieloosiowe serwowzmacniacze MOVIAxis®"
(numer katalogowy 17093228, wydanie 05/2011)
- Kompaktowa instrukcja obsługi "Wieloosiowe serwowzmacniacze MOVIAxis®"
(numer katalogowy 19308558, wydanie 08/2011)

Niniejsza dokumentacja nie zastępuje wymienionej instrukcji obsługi ani podręcznika systemowego czy kompaktowej instrukcji obsługi.

1.1 Zmiany w pakiecie akcesoriów

W pakiecie akcesoriów (18210864) dla MOVIAxis® MXM80A kompletna wtyczka dla zasilania 24 V DC (18211755) zastąpiona została pojedynczą wtyczką 4-pinową BK24V (SNR 18202527).



1.2 Zmiana okablowania zasilania 24 V DC



STOP

Od tej chwili, podłączenie zasilania 24 V DC zespołu osi MOVIAxis® poprzez moduł Master MXM80A, musi być wykonywane z uwzględnieniem nowego sposobu.

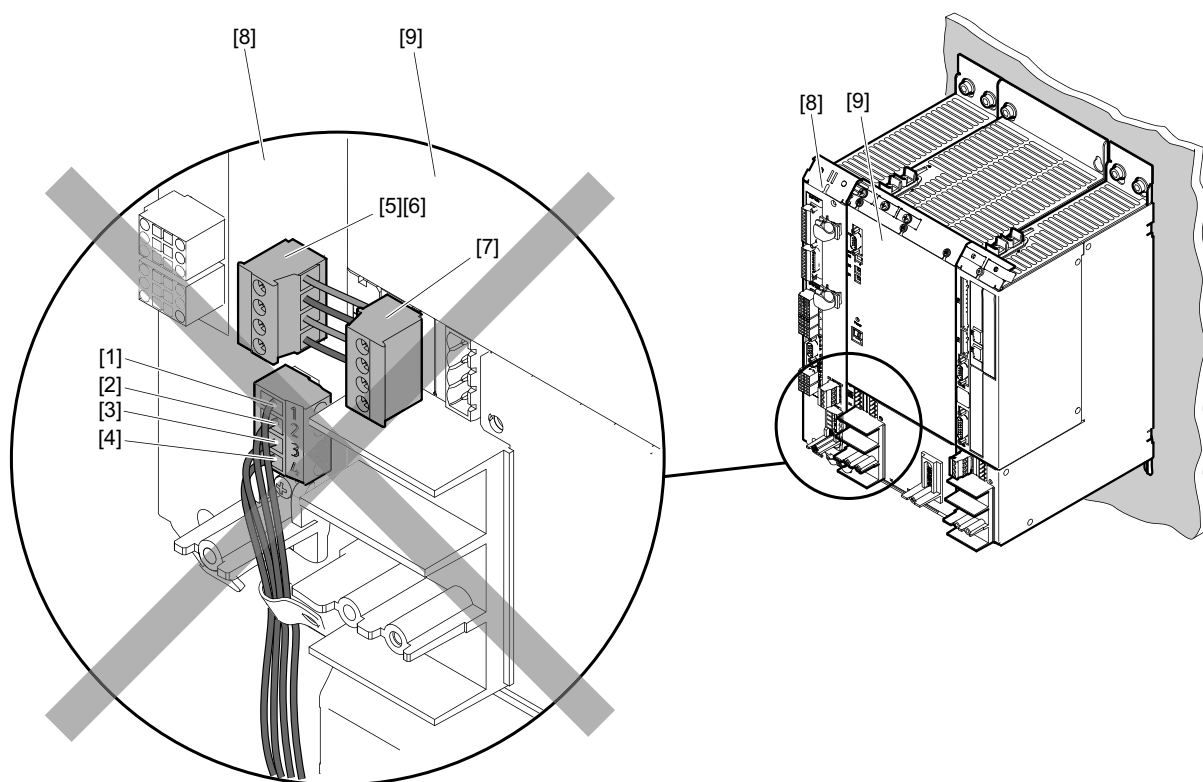
1.2.1 Już nie obowiązuje: dotychczasowe przepisy instalacyjne

Ze strony klienta, na wtyczce X5a modułu Master [8] konieczne było wykonanie następujących przyłączy:

- Zaciski 1 [1] i 2 [2] dla zasilania elektroniki 24 V DC
- Zaciski 3 [3] i 4 [4] dla zasilania hamulców 24 V DC

Następnie zasilanie 24 V DC dla hamulca i elektroniki z wtyczką [5], pakietem akcesoriów (SNR 18211755, podręcznik systemowy strona 58), przeciągnięte zostało od wtyczki X5b [6] modułu Master [8] do kolejnego modułu [9].

Dla układu zasilania 24 V DC konieczne było podłączenie 4 żył, patrz poniższa ilustracja.



6099026571



Korekta dla modułu Master MOVIAxis® MXM80A

Zmiana okablowania zasilania 24 V DC

1.2.2 Obowiązuje od zaraz: nowe przepisy instalacyjne

Ze strony klienta, na wtyczce X5a modułu Master [3] konieczne jest wykonanie następujących przyłączy:

- Zaciski 1 [1] i 2 [2] dla zasilania elektroniki 24 V DC

Klient powinien następnie wykonać następujące przyłącza dla wtyczki X5a kolejnego modułu patrząc od prawej strony modułu Master:

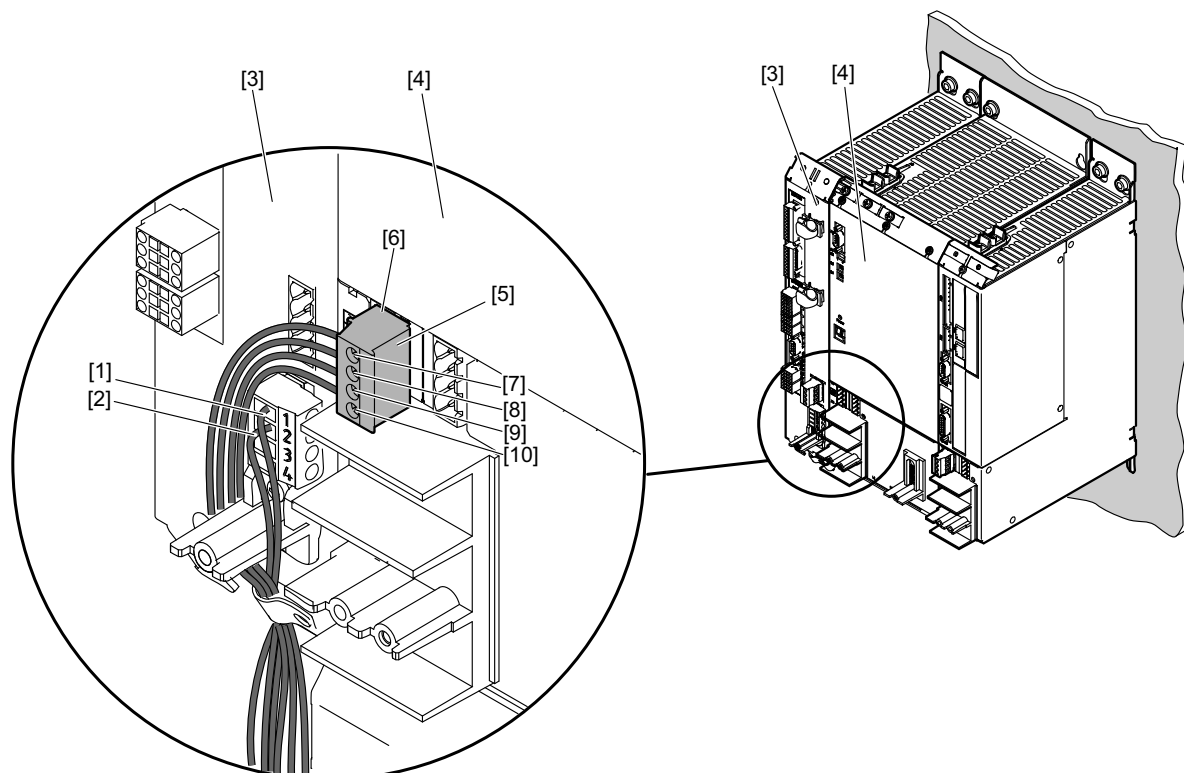
- Zaciski 1 [7] i 2 [8] dla zasilania elektroniki 24 V DC
- Zaciski 3 [9] i 4 [10] dla zasilania hamulców 24 V DC

Do tego w pakiecie akcesoriów 18210864 dla modułu Master MOVIAxis® dostępna jest dodatkowa wtyczka [5], kompletna 4-pinowa BK24V (SNR 18202527). Podłączana jest ona do gniazda X5A [6] kolejnego modułu [4].

→ Uzyskuje się tym samym - w przeciwieństwie do obowiązującego wcześniej sposobu okablowania – oddzielne okablowanie z 2 dodatkowo wyprowadzonymi żyłami dla modułu Master oraz jedno okablowanie z 4 żyłami dla kolejnych modułów. W sumie należy podłączyć zewnętrznie 6 żył dla zasilania 24 V DC. Nie jest dopuszczalne mostkowanie żył.

→ Nowe przepisy instalacyjne obowiązują również dla dwutorowego zasilania układu elektroniki i hamulca.

Poniższa ilustracja przedstawia nowe, prawidłowe okablowanie:



6093461899