TBS1-Servoregler

Übersicht

NILABs Niederspannungs-Servoregler TBS1 (24VDC) haben ein perfektes Qualität-Preis-Leistung-Verhältnis. Sie sind optimiert für die Verwendung mit den Miniatur-Röhren-Linearmotoren der NL- und NLH-Serie.

Schlüsselfakten TBS1:

Element
CANopen-Slave (DS402-Profil)
Modbus RTU
Integrierter Bremswiderstand
RS232 für die Inbetriebnahme
Nennstrom 15Arms
Feedback SIN/COS 1Vpp
Integrierter Positionierer



Motion manager

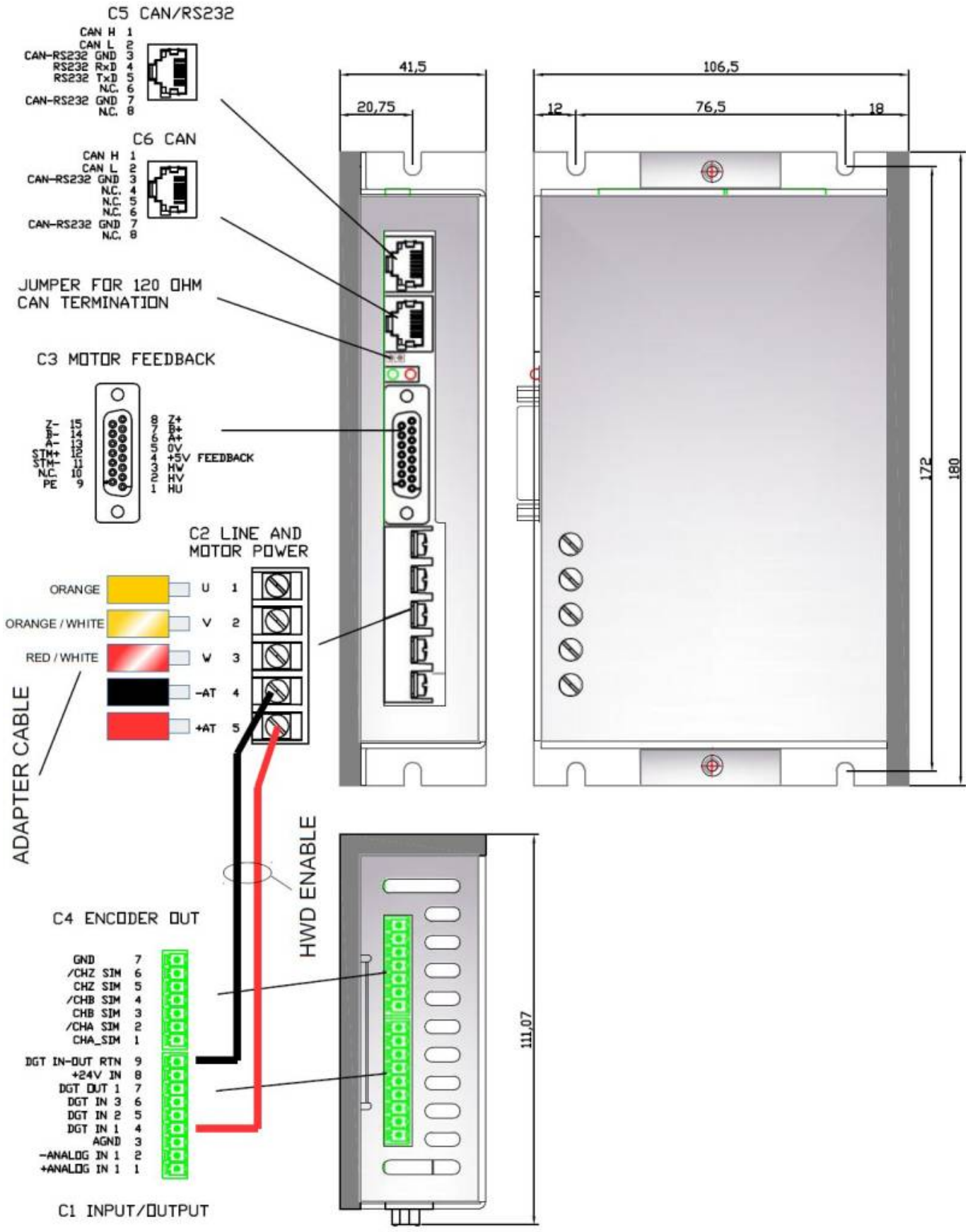
Motion-Manager-Dokument: :miniature_motors:motion_manager_tbs1.pdf

So verwenden Sie den Motion Manager:
:miniature_motors:nilab_servo_drive_motion_manager_step_by_step_guide.pdf

Motion-Manager-Firmware für TBS1: :miniature_motors:tbs1_firmware_mm.zip

Anschlussschema

3D-Modell von TBS1: :miniature_motors:tbs1_3d_model.zip



Alternative Farben für die Phasen sind: U→ **Blau** , V → **Rot** , W→ **Violett**

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

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:miniature_motors:tbs1_servo_drive

Last update: **2026/09/12 14:03**