Servo azionamento TBS1

Panoramica

I servo azionamento a bassa tensione TBS1 (24VDC) di NILAB hanno un perfetto rapporto qualità-prezzo-prestazioni. Sono ottimizzati per essere usati con i motori lineari tubolari miniaturizzati delle serie NL e NLH.

Fatti chiave TBS1:

Voce
Slave CANopen (profilo DS402)
Modbus RTU
Resistore di frenatura integrato
RS232 per la messa in servizio
Corrente nominale 15Arms
Feedback SIN/COS 1Vpp
Posizionatore integrato



Motion manager

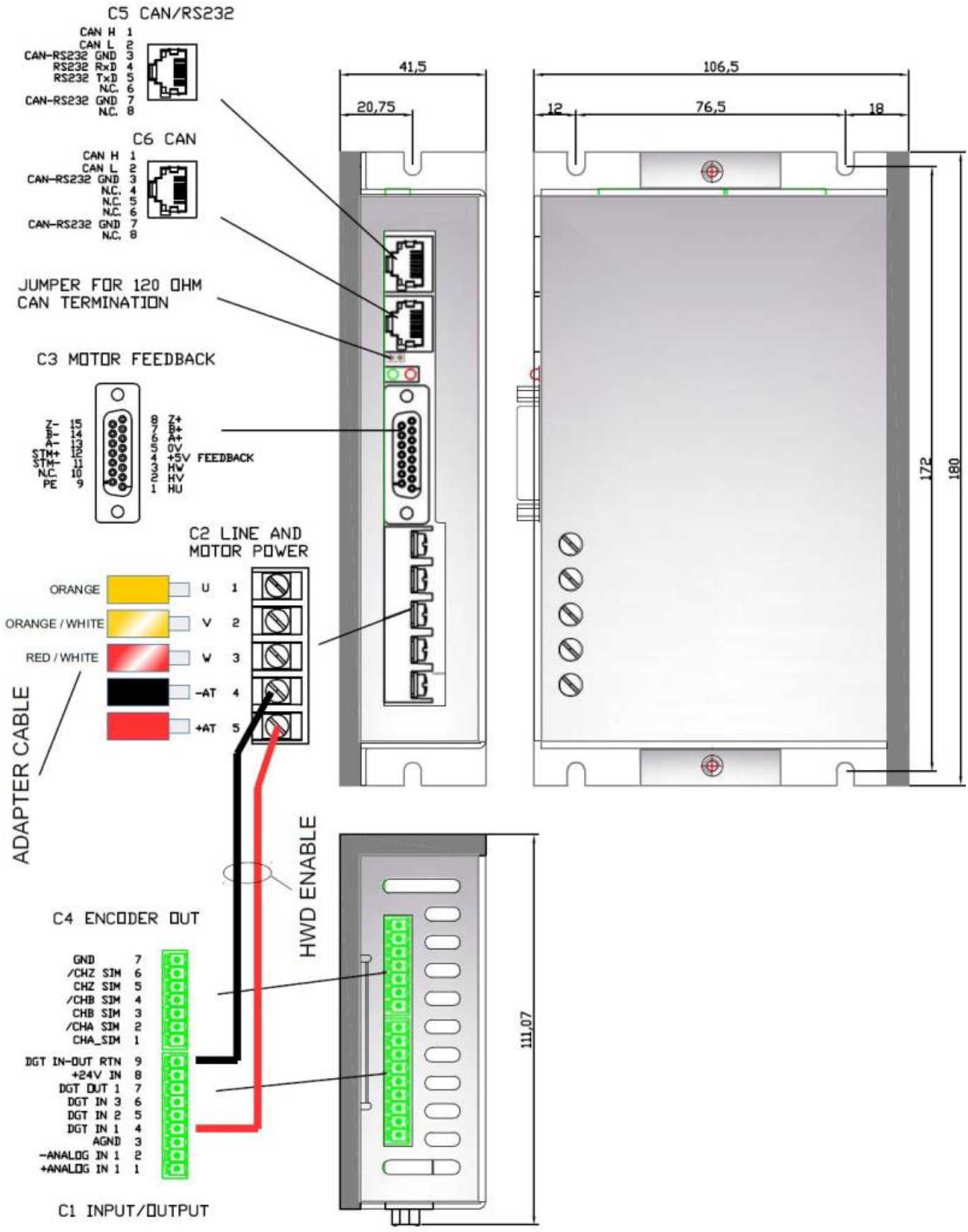
Documento Motion manager: :miniature_motors:motion_manager_tbs1.pdf

Come usare Motion manager:
:miniature_motors:nilab_servo_drive_motion_manager_step_by_step_guide.pdf

Firmware Motion manager per TBS1: :miniature_motors:tbs1_firmware_mm.zip

Schema di collegamento

Modello 3D di TBS1: :miniature_motors:tbs1_3d_model.zip



Colori alternativi per le fasi sono: U→ **Blu** , V → **Rosso** , W→ **Violetto**

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

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

Last update: **2026/09/12 13:16**