Eingangs-/Ausgangssignale

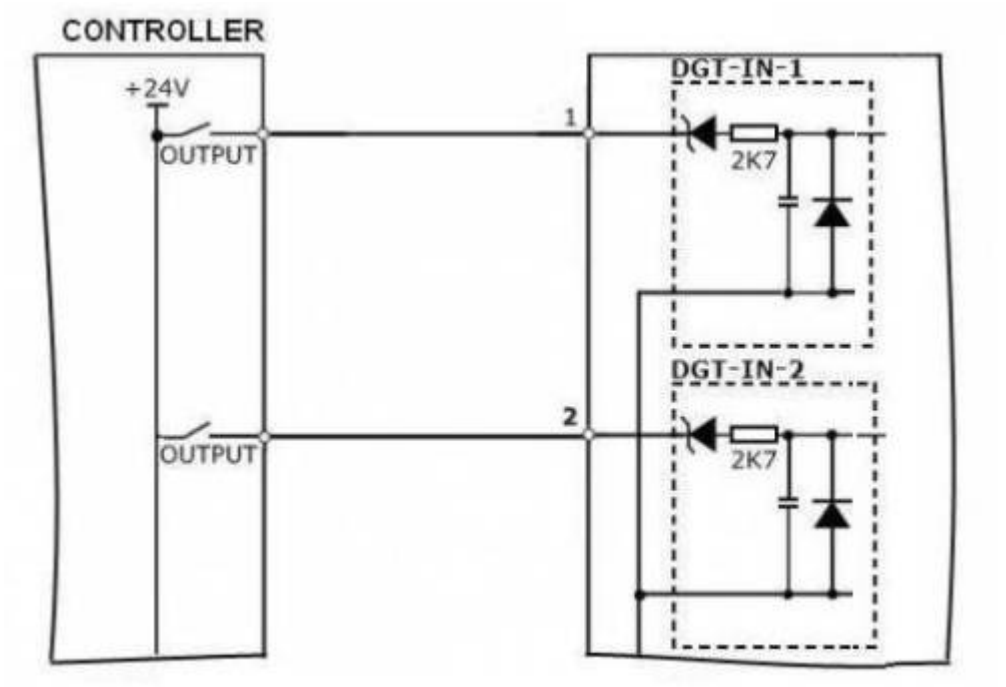
BITTE ACHTEN SIE AUF DIE VERBINDUNGEN ZWISCHEN DEN AUSGANGSSIGNALEN DES MOTORS UND DER SPS!

AUSGÄNGE SIND NICHT GEGEN ÜBERMÄSSIGE STROMANFORDERUNG GESCHÜTZT (MAX 100mA).

WENN DIE AUSGÄNGE BEI AKTIVIERTEM MOTOR AN MASSE ODER AN EINE LAST MIT NIEDRIGEM WIDERSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN, WIRD DER PNP-TRANSISTOR DES AUSGANGS DAUERHAFT BESCHÄDIGT.

Eingangssignale

Die Eingänge sind gegen Verpolung und Überspannung geschützt. Der Logikpegel beträgt 24VDC.



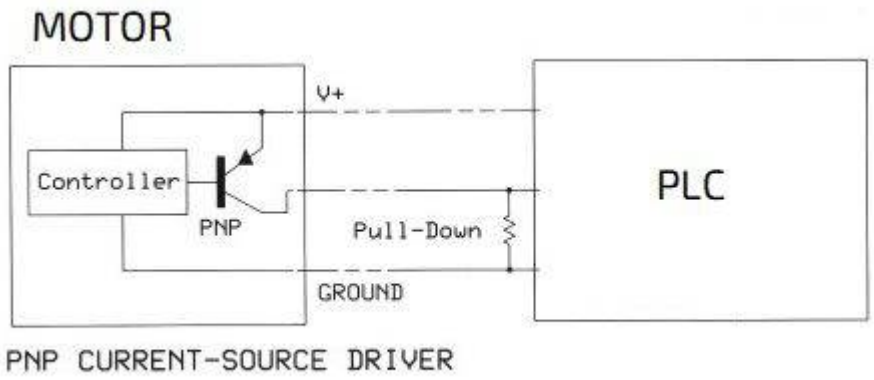
Ausgangssignale

PNP - Standardtyp (Standardtyp - mit 24VDC-Antrieb)

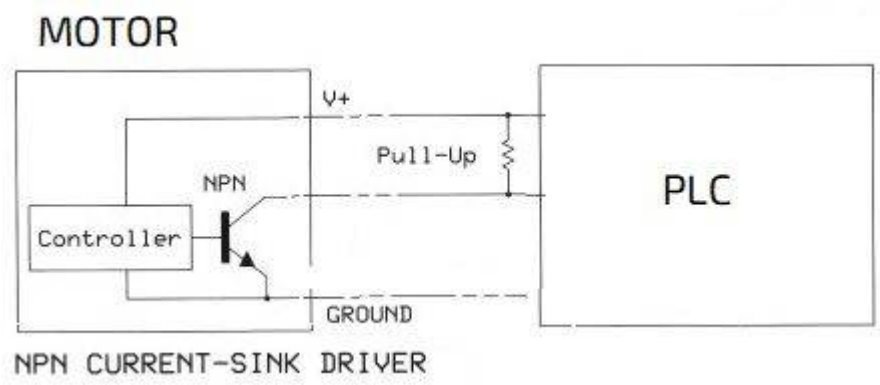
Die digitalen Ausgangssignale sind standardmäßig vom Typ PNP (ohne internen Pull-Down).
Die absolute Stromfähigkeit beträgt **100mA pro Ausgangsleitung**.

FÜR DEN KORREKTEN BETRIEB UND ZUR VERMEIDUNG VON SCHÄDEN VERWENDEN SIE DIE EINGANGSKENNLINIE TYP 2, EN 61131-2 AM SPS-EINGANG.

IN DIESEM FALL BETRÄGT DIE STROMAUFNAHME AUS DEN SPS-EINGÄNGEN TYPISCHERWEISE < 10mA



NPN-Typ - mit 48VDC kompatibler Antrieb



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

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

Last update: **2026/09/11 10:02**