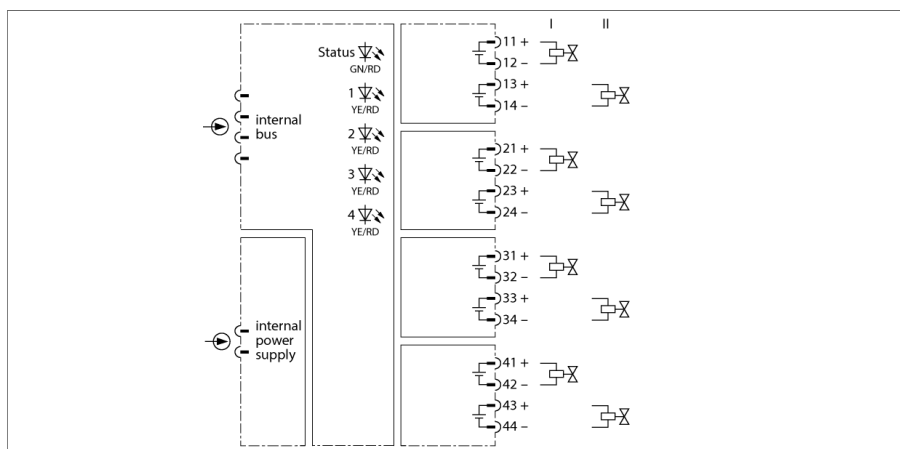




Das Ausgangsmodul DO40-N dient zum Anschluss von leistungsarmen Aktuatoren wie Ventilen oder Anzeigeelementen.

Die Ausgänge bei diesem Modul sind untereinander galvanisch getrennt.

Je Kanal kann ein Aktuator angeschlossen werden. Durch Wahl der Anschlussklemmen stehen jeweils zwei Kreise mit unterschiedlichen Versorgungsdaten zur Verfügung.

Die Anschlusswerte für die Ventilansteuerung entnehmen Sie der Lastkurve. Es werden z. B. folgende Ausgangswerte unterstützt:

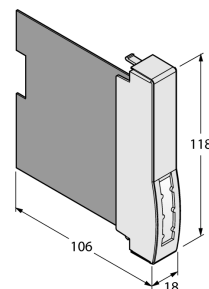
- 22.5 V / 5 mA
- 19.0 V / 15 mA
- 16.0 V / 25 mA
- 14.0 V / 35 mA
- 12.0 V / 45 mA

- **Ausgangsmodul für leistungsarme Aktuatoren**
- **allseitige galvanische Trennung**

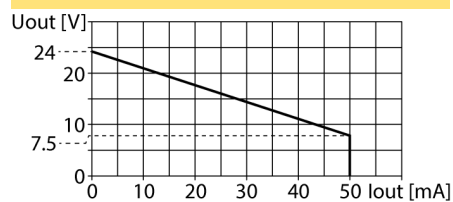


Typenbezeichnung	DO40-N
Ident-Nr.	6884214
Versorgungsspannung	über den Modulträger, zentrales Netzteil
Leistungsaufnahme	≤ 4.5 W
Galvanische Trennung	allseitig galvanische Trennung
Anzahl der Kanäle	4-kanalig
Ausgangskreise	für leistungsarme Aktuatoren
Leerlaufspannung	24 VDC
Innenwiderstand R _i	300 Ω
Schaltfrequenz	≤ 50 Hz
Kurzschluss	≥ 50 mA
Drahtbruch	< 1 mA
Anzeigen	
Betriebsbereitschaft	1 x grün / rot
Zustand / Fehler	4 x gelb / rot
Gehäusewerkstoff	Kunststoff
Befestigungsart	Modulbauform, steckbar in Modulträger
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	≤ 93 % bei 40 °C gem. IEC 60068-2-78: Test Cab
Schwingungsprüfung	gem. IEC 60068-2-6
Schockprüfung	gem. IEC 60068-2-27
EMV	gem. EN 61326-1 (2013)
MTTF	gem. NAMUR NE21 (2012)
Abmessungen	79 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C 18 x 118 x 106 mm

Abmessungen



Lastkurve Klemmenanschluss 1+2



Lastkurve Klemmenanschluss 3+4

