

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.

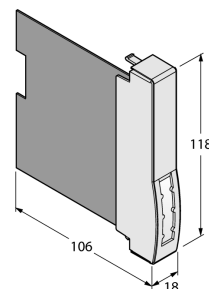
Die Anschlusswerte für die Ventilsteuerung entnehmen Sie der Lastkurve. Es werden z. B. folgende Ausgangswerte unterstützt:

- 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

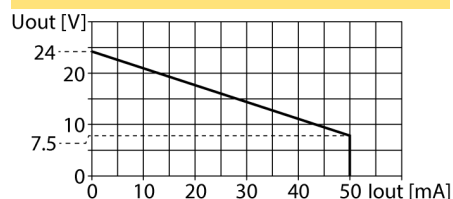
- **Ausgangsmodul für leistungsarme Aktuatoren**
- **allseitige galvanische Trennung**

<b>Typenbezeichnung</b>	DO40-N
Ident-Nr.	6884214
<b>Versorgungsspannung</b>	über den Modulträger, zentrales Netzteil
Leistungsaufnahme	≤ 4.5 W
Galvanische Trennung	allseitig galvanische Trennung
Anzahl der Kanäle	4
<b>Ausgangskreise</b>	für leistungsarme Aktuatoren
Leerlaufspannung	24 VDC
Innenwiderstand R <sub>i</sub>	300 Ω
Schaltfrequenz	≤ 50 Hz
Kurzschluss	≥ 50 mA
Drahtbruch	< 1 mA
<b>Anzeigen</b>	
Betriebsbereitschaft	1 x grün / rot
Zustand / Fehler	4 x gelb / rot
<b>Gehäusewerkstoff</b>	Kunststoff
Befestigungsart	Modulbauform, steckbar in Modulträger
<b>Schutzart</b>	IP20
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	≤ 93 % bei 40 °C gem. IEC 60068-2-78
Schwingungsprüfung	gem. IEC 60068-2-6
Schockprüfung	gem. IEC 60068-2-27
EMV	gem. EN 61326-1
MTTF	gem. NAMUR NE21
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

