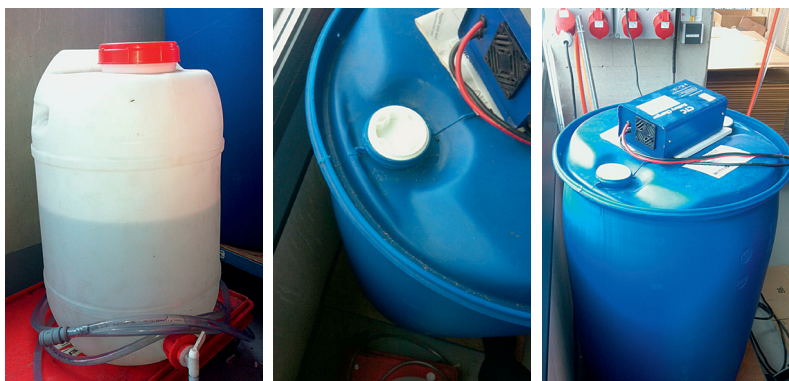




Der NIVA Niveauregler M3 für den Einsatz in Behältern mit kleinen Öffnungen, z.B. bei:

- Fässern
- Silos
- Tanks



Der NIVA Niveauregler M3 ist speziell für den Einsatz in Verbindung mit Fasspumpen entwickelt worden. Mit einem maximalen Durchmesser von nur 44 mm passt er problemlos durch die gängigsten Spundlöcher. So können einfache Lösungen, z.B. zur Fassentleerung realisiert werden.

Lieferbare Versionen:

Typ	Kabelqualität	Kabellänge	Bestellnummer
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	5	40 001305
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	10	40 001310
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	20	40 001320
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	30	40 001330

Andere Leitungsarten und -längen auf Anfrage

Mit vormontiertem Kabelgewicht (160g):

Typ	Kabelqualität	Kabellänge	Bestellnummer
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	5	40 001405
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	10	40 001410
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	20	40 001420
Wechsler	TPK/PVC 3 x 0,5 mm ²	30	40 001430

Andere Leitungsarten und -längen auf Anfrage

Einsatz:

Fassentleerung oder -befüllung.


Optional mit zusätzlichem Kabelgewicht (Ø 44mm) zur Stabilisierung und Fixierung des Schaltpunktes.

Elektrischer Anschluss:

Funktion des Niveaureglers	Litzenfarbe		
	grau	schwarz	braun
zum Entleeren eines Behälters	isolieren	X	X
zum Befüllen eines Behälters	X	isolieren	X
Alarm bei hohem Flüssigkeitsstand	isolieren	X	X
Alarm bei niedrigem Flüssigkeitsstand	X	isolieren	X

Technische Änderungen vorbehalten

Technische Daten:

Max. Temperatur:	80°C
Schaltleistung:	1 mA / 5 V - 3 A / 250 V *
Schaltwinkel:	10°
Schutzart:	IP 68 / 2 bar
Schutzklasse:	II 
Kabelquerschnitt:	3 x 0,5 mm ²
Höhe / Durchmesser:	120 / 44 mm
Gehäusequalität:	Polypropylen (PP)
Gehäusefarbe:	Orange
Kabelqualität:	TPK / PVC
Kabelfarbe:	Orange

* Mikroschalter mit goldbedampften Kontakten für geringe Schaltströme in elektronischen Schaltkreisen.