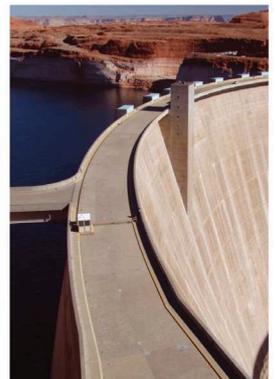




Auch mit vormontiertem Gewicht erhältlich (siehe Seite 42)

Der NIVA Niveauregler M2 ist die ideale Lösung zur Füllstandskontrolle auf beengtem Raum, z.B. bei:

- Beschränkten Raumverhältnissen
- Schmalen Schächten
- Kleinen Behältern



Der "kleine Niveauregler" M 2 ist aufgrund des kleineren Volumens und der somit geringeren Auftriebskraft nur zum Einsatz in Medien ohne größere Feststoffanteile und speziell zum Einsatz in kleinen Behältern mit beschränkten Raumverhältnissen geeignet.

Lieferbare Versionen:

Typ	Leitung	Kabellänge (m)	Bestellnummer
W	TPK/PVC 3 x 0,5	5	40 000505
W	TPK/PVC 3 x 0,5	10	40 000510
W	TPK/PVC 3 x 0,5	20	40 000520

W = Wechsler

Andere Leitungsarten und -längen auf Anfrage

Mit vormontiertem Kabelgewicht (300 g):

Typ	Leitung	Kabellänge (m)	Bestellnummer
W	TPK/PVC 3 x 0,5	5	40 000605
W	TPK/PVC 3 x 0,5	10	40 000610
W	TPK/PVC 3 x 0,5	20	40 000620

Andere Leitungsarten und -längen auf Anfrage

Einsatz:

Saubere Flüssigkeiten und Schmutzwasser ohne Feststoffe.

Abbildung mit Kabelgewicht (optional) zur Stabilisierung und Fixierung des Schaltpunktes. Weitere Kabelgewichte und Zubehör auf Seite 42.

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:

Spezifisches Gewicht:	0,95–1,05
Max. Temperatur:	80 °C
Schaltleistung:	1 mA / 4 V - 2 A / 250 V *
Schaltwinkel:	10°
Schutzart:	IP 68 / 2 bar
Schutzklasse:	II
Kabelquerschnitt:	3 x 0,5 mm ²
Höhe / Durchmesser:	90 / 60 mm
Gehäusequalität:	Polypropylen (PP)
Gehäusefarbe:	Orange
Kabelqualität:	TPK/PVC
Kabelfarbe:	Orange

* Mikroschalter mit goldbedampften Kontakten für geringe Schaltströme in elektronischen Schaltkreisen

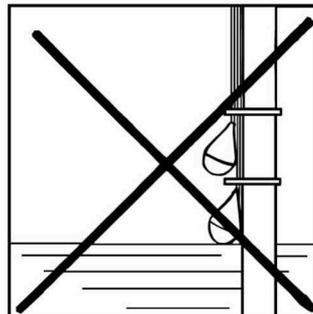
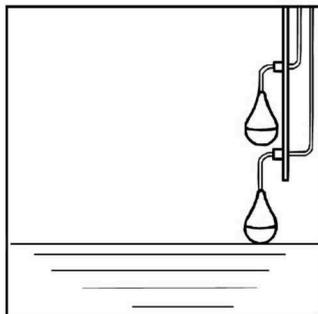
Niveauregler

Level regulator

Régulateur de niveau

Regolatore di livello

Anschluß der Niveauregler Connection of Level Regulators Branchement des régulateurs de niveau Collegamento regolatori di livello	grau grey gris grigio	schwarz black noir nero	braun brown brun marrone
Zum Entleeren eines Behälters For emptying a tank Pour vider un réservoir Per lo svuotamento	isolieren insulate isoler isolare	×	×
Zum Füllen eines Behälters For filling a tank Pour remplir un réservoir Per il riempimento	×	isolieren insulate isoler isolare	×



M2

CE

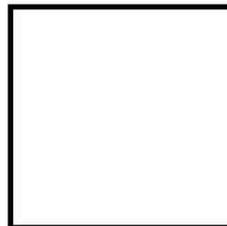
2A / 250 V

☾ T80

≡

Anschluß der Niveauregler Connection of Level Regulators Branchement des régulateurs de niveau Collegamento regolatori di livello	grau grey gris grigio	schwarz black noir nero	braun brown brun marrone
Alarm bei hohem Flüssigkeitsstand Alarm high level Alarme au niveau supérieur Allarme di massimo livello	isolieren insulate isoler isolare	×	×
Alarm bei niedrigem Flüssigkeitsstand Alarm low level Alarme au niveau inférieur Allarme di minimo livello	×	isolieren insulate isoler isolare	×

**Kabellänge
Cable length
Longueur de câble
Lunghezza del cavo**



m

**EG-Konformitätserklärung**

gemäß

**EG-Niederspannungsrichtlinie 2006 /95 / EG
EG-Umweltschutzrichtlinie RoHS 2002 / 95 / EG**

Hiermit erklären wir

**NOLTA GmbH
35091 Cölbe**

dass die von uns hergestellten Produkte auf Grund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in den Verkehr gebrachten Ausführung, den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Umweltschutzanforderungen der EG-Richtlinien entsprechen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Niveauregler verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: **Niveauregler**

Typ: **M 2**

Angewandte harmonisierte Normen:

- **DIN EN 60730-1 (VDE 0631-1):2005-12+Ber.1:2007-11 +/A2:2008-04+/A15:2007-08+/A16:2008-02**
- **DIN EN 60730-2-16 (VDE 0631-2-16):2002-08+/A11:2005-11**
- **DIN IEC 60730-1 (VDE 0631-1):2008-10+/A3:2005-01**

Cölbe, 02.02.2009

.....
Dr.-Ing. Jochen Knake / Geschäftsführer.....
Wolfgang Seip / Qualitätsmanagement