

Rotonivo[®] 4000

Drehflügel-Füllstand-Grenzschalter

Die zuverlässige Lösung mit Kunststoff-Gehäuse,
vielseitig verwendbar, robuster Aufbau,
Einsatz auch in explosionsgefährdeten Bereichen



Rotonivo® 4000



- **Kunststoffausführung**
- **Geeignet für nahezu alle Schüttgüter**
- **Einfaches und zuverlässiges Messprinzip, bequeme und schnelle Montage**

Einsatz: Der Rotonivo® 4000 kann je nach Bedarf als Voll-, Bedarfs- oder Leermelder in Schüttgutbehälter eingesetzt werden. Er eignet sich hauptsächlich für geringere mechanische Belastungen in verschiedensten Materialien, z.B. Getreide, Futtermittel, Waschmittel, Kreide, Zement, Kunststoff-Granulat und vieles mehr.

RN 4001 Standard

Voll-, Bedarfs-, Leermelder
Ausführung Standard, Einbau senkrecht, waagrecht und schräg



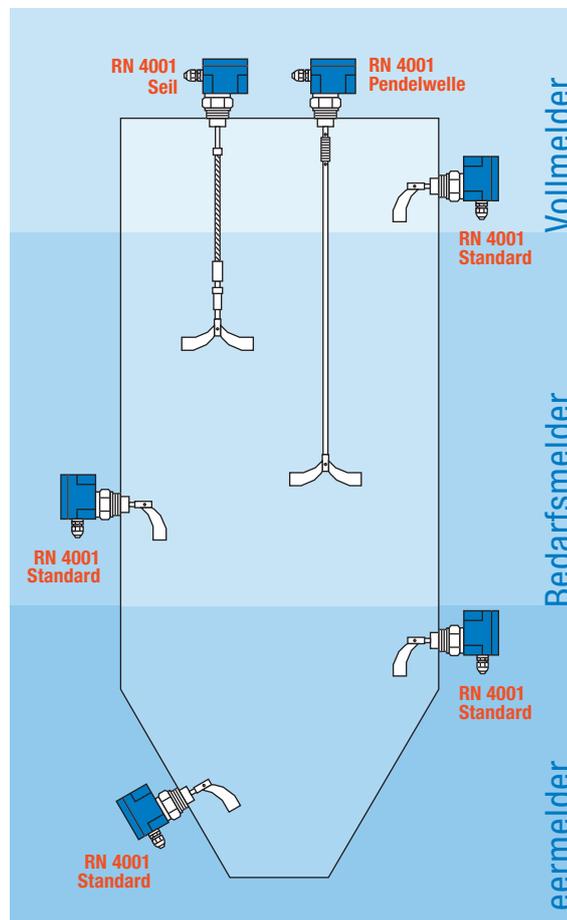
RN 4001 Pendelwelle

Vollmelder
Ausführung mit Pendelwelle, Einbau senkrecht



RN 4001 Seil

Vollmelder
Ausführung mit Seilverlängerung, Einbau senkrecht



Technische Daten

Gehäuse	Kunststoff PA, IP 66
Zulassungen	ATEX II 1/3D
Prozess-temperaturbereich	-20°C bis +80°C (-4°F bis +176°F)
Druckbereich	max. +0,8bar (11.6 psi)
Sensibilität	ab 100g/l (6lb/ft³) – einstellbar in 3 Stufen
Versorgungsspannung	110-120V od. 220-240V AC, 50-60Hz, 24V od. 48V AC, 50-60Hz, 24V DC
Prozessanschluss	G1 und G1½ Zoll, NPT 1 Zoll, M30x1,5, M32x1,5
Lagerung	Gleitlager mit zusätzlicher Wellendichtung

