



Rotonivo[®] 4000

Détecteur limite de niveau à palette rotative

La solution fiable avec boîtier en matière plastique, universellement utilisable, construction durable, application aussi dans les secteurs à risques d'explosion de poussière



Rotonivo® 4000



- Construction en matière plastique
- Approprié pour presque tous les vracs
- Principe de mesure simple et fiable, installation confortable et rapide

Utilisation: Le Rotonivo® 4000 peut au besoin être utilisé comme détecteur de besoin, de plein ou de vide dans les réservoirs de vracs. Il convient principalement pour de plus faibles charges mécaniques dans les matériaux les plus différents par ex. des céréales, aliments pour animaux, détergents, craies, ciments, granulats de matière plastique et beaucoup plus.

RN 4001 Standard

Détecteur de plein, de besoin et de vide

Construction standard, installation verticale, horizontale et en oblique
longueur du bras jusqu'à 1000 mm



RN 4001 Axe pend.

Détecteur de plein

Construction avec axe pendulaire, installation verticale



RN 4001 Câble

Détecteur de plein

Construction avec câble de rallonge, installation verticale



Données techniques

Boîtier	Matière plastique PA, IP 66
Agrements	ATEX II 1/2D, IECEx, TR-CU
Secteur de température de process	-40°C à +80°C (-40°F à +176°F)
Gamme de pression	Max. +0,8 bar (11.6 psi)
Sensibilité	A partir de 100g/l (6lb/ft³) – réglable en 3 étapes
Tension universelle	230V, 115V, 48V, 24V AC, 24V DC
Raccord de process	G1", G1¼" et G1½", M30x1,5, M32x1,5 Epaulement d'étanchéité inclus
Palier	Raccord de process Aluminium: palier à billes, étanche à la poussière Raccord de process plastic: Lisse de haute qualité. Sans entretien
Matériaux	Raccord proc. PA, Aluminium Arbra Acier inoxydable Palettes PA, Acier inoxydable