



Vibranivo[®] 4000

音叉式料位开关

经济、可靠、全能、免维护的固体料位监测方案，适用于各种颗粒状、粉状、灰状的物料测量，可应用于危险区域（粉尘防爆）。



Vibranivo® 4000



- 超高性价比
- 应用广泛
- 完全免维护

应用: Vibranivo®4000

根据需求, 音叉式料位开关VN4000系列可用于料仓的满仓、中间量、空仓监测, 适用于各种细微的、松散不易结块的颗粒状、粉状或灰状的介质测量, 耐腐蚀。

VN 4020	VN 4030	VN 4040
---------	---------	---------

**满仓、中间量、空仓
固体物料监测**
垂直、水平、倾斜安装
适用于狭窄空间安装
(如, 卸料管道)

**满仓、中间量、空仓
固体物料监测**
杆式延展型
垂直安装,
可项选移动卡套

**满仓、中间量、空仓
固体物料监测**
出厂不配延展管
降低运输成本
灵活展长度活可变
垂直、倾斜安装



技术参数	
壳体	铸铝 IP 67 / NEMA Type 4X
认证	粉尘防爆危险区域 ATEX II 1/2D; FM/ CSA Cl. II, III Div. 1 IEC Ex, TR-CU
过程温度	-40°C up to +150°C (-40°F bis +302°F)
过程压力	-1 up to +16 bar (-14.5 up to +145 psi)
灵敏度	二档可调: 30g/l (3.8lb/ft³) or 150g/l (9.5lb/ft³)
供电电压	19-230V AC, 19-50V DC relay, 18-50V DC PNP 3-wire
过程连接	锥管螺纹R1½" NPT 1½" or 锥管螺纹NPT 1¼"ANSI B 1.20.1
探头&过程 连接材质	不锈钢1.4581 (SS316) 1.4404 (SS316L)