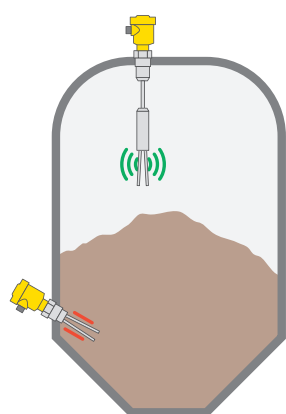


限位 | 振动 | 粉末状固料



振动限位开关，用于粉末状固料

VEGAWAVE 能可靠地检测粒度在 10 毫米及以下的粉末状或细颗粒固料的最低和最高物位。它的音叉适用于易粘附和强磨损性的介质以及密度极低的固料，其结构使其对介质粘附尤为不敏感。

VEGAWAVE 被固料覆盖时振动减弱，其电子部件将此信号转换为相应的开关命令，可用于防止溢流或空转等。

优点

- ✓ 设置简单，无需校准
- ✓ 不受压力、温度、灰尘影响，准确检测限位
- ✓ 运行免维护

	BASIC	PRO	PRO
	VEGAWAVE S61	VEGAWAVE 61/63	VEGAWAVE 62
			
应用	粉末状和细颗粒固料	粉末状和细颗粒固料	粉末状和细颗粒固料
类型	紧凑型，或带长至 1.5 m 的延长管	VEGAWAVE 61: 紧凑型 VEGAWAVE 63: 带长至 6 m 的延长管	带长至 80 m 的延长缆
测量范围	固料，从 100 g/l 起	固料，从 8 g/l 起	固料，从 8 g/l 起
材料	316L	316L, Carbocer 涂层	316L 和 PUR 或 FEP, Carbocer 涂层
过程连接	螺纹 G1½	螺纹从 G1½, 1½ NPT 起, 法兰从 DN 50, 2" 起, 卫生接口	螺纹从 G1½, 1½ NPT 起, 法兰从 DN 50, 2" 起, 卫生接口
过程温度	-50 … +150 °C	-50 … +250 °C	-40 … +150 °C
过程压力	-1 … +25 bar (-100 … +2500 kPa)	-1 … +25 bar (-100 … +2500 kPa)	-1 … +6 bar (-100 … +600 kPa)
信号输出	继电器，晶体管输出	继电器输出，晶体管输出，两线制输出，NAMUR 输出，无接触开关	继电器输出，晶体管输出，两线制输出，NAMUR 输出，无接触开关
显示	LED 指示灯	LED 指示灯或插入式的显示模块 PLICSLED	LED 指示灯或插入式的显示模块 PLICSLED
认证	ATEX, UKEX	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, KOSHA/KTL, CCOE	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, KOSHA/KTL, CCOE
优点	✓ 调试无需介质，简单方便，节省时间及成本		

控制器请参见第 64–69 页