

VEGAVIB 63

继电器 (DPDT)

带管件延长件的振动极限开关，用于颗粒状的固料



应用领域

VEGAVIB 63 是一种极限开关，用于颗粒状和粗粒状的固料。VEGAVIB 63 能可靠并精确地报告最小或最大的极限物位。音叉的表面光滑，不带边角，能阻止固料沾牢或夹住，而且非常便于清洁。开关点的位置在管件延长件上确定。

您的受益

- 因调试简便，无需介质，故花费的时间最少，成本最低
- 因开关点与介质无关，故功能可靠
- 维修和维护成本极低

功能

如果将 VEGAVIB 63 装入立管或旁路管中，必须防止它与管壁接触。为此，我们建议您使用带对中配重的绳型测量探针。

技术数据

过程压力	-1 ... +16 bar/-100 ... +1600 kPa (-14.5 ... +232 psig)
过程温度	-50 ... +250 °C (-58 ... +482 °F)
密度	> 0.02 g/cm ³ (0.0007 lbs/in ³)
壳体上的环境温度	-40 ... +80 °C (-40 ... +176 °F)
仓储和运输温度	-40 ... +80 °C (-40 ... +176 °F)
滞后	垂直式安装时约 2 mm (0.08 in)
过程接口	螺纹从 G1, 1 NPT 起，法兰从 DN 32, 1½" 起，卫生接头
工作电压	20 ... 253 V AC, 50/60 Hz; 20 ... 72 V DC
耗用功率	1 ... 8 VA (AC), 约 1.5 W (DC)
开关滞后	当覆盖时：0.5 s，当敞开时 1 s
SIL 认证	可选至 SIL2

材料

仪表与介质接触的部件用不锈钢 316L 制成。随同提供的过程密封件用 Klingersil C-4400 制成。

外壳型式

可提供塑料、不锈钢或铝制外壳。它们的保护方式可达 IP 67。

电子部件型式

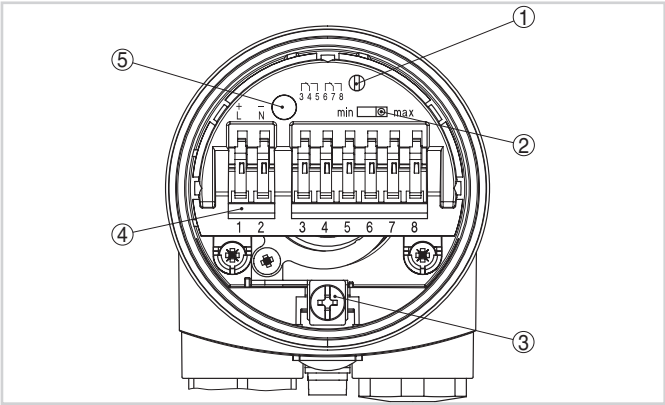
可提供不同类型的电子部件。除了带有晶体管输出口、一个无接触式开关和一个继电器输出口的类型外，一个两线制仪表可以与一台分析仪和一台 NAMUR 型相连接。

许可证

这些仪表适用于易爆区域，它们拥有符合诸如 ATEX, FM, CSA 和 IEC 等标准的许可证。

操作

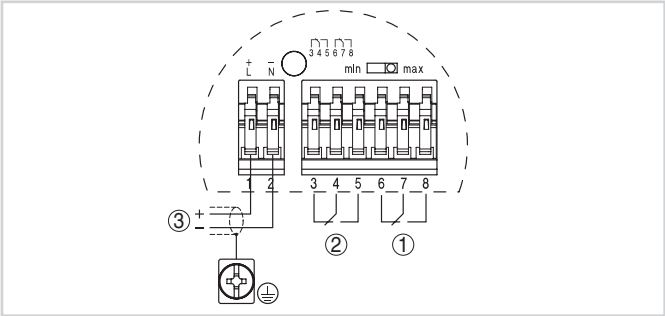
可以在电子部件上调节极限开关的运行方式和灵敏度。仪表的开关状态通过控制灯加以显示。



电子部件腔和接线腔 - 继电器输出口

- 1 用于调整开关点的电位计
- 2 用于切换运行模式的 DIL 开关
- 3 接地端子
- 4 接线端子
- 5 指示灯

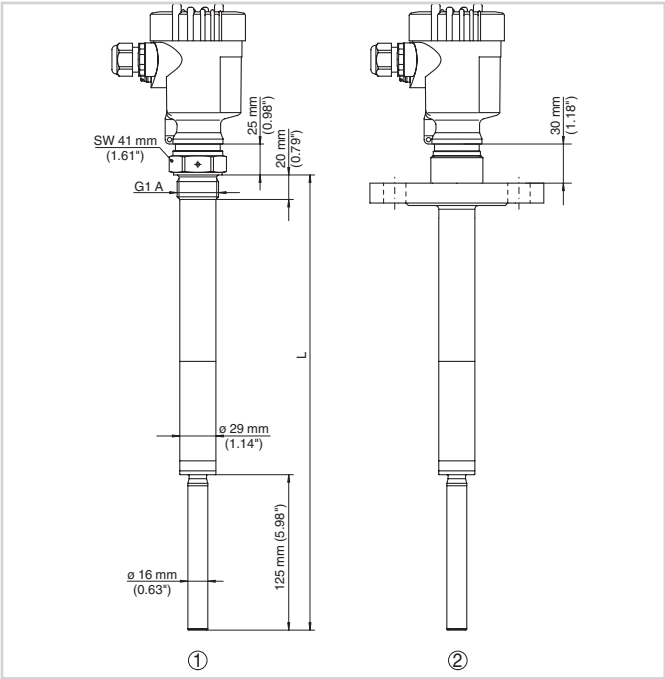
电气连接



接线图

- 1 继电器输出口
- 2 继电器输出口
- 3 供电

尺寸



- 1 螺纹型 G1
- 2 法兰型

联系方式

上海席肯电子科技有限公司

地址：上海市沪光东路89号

电话：021-54438765

传真：021-54438766

www.scc-tek.com

E-mail：sale@scc-tek.com