

# 技术资料

## Liquiphant FTL41

### 液体音叉开关



### 液体音叉开关

#### 应用

- 液体音叉开关，在容器（如过程容器、储罐和管道）中对液体进行低限（MIN）或高限（MAX）检测，并允许在防爆危险区中使用
- 过程温度范围：-40 ... +150 °C (-40 ... +302 °F)
- 压力：不超过 40 bar (580 psi)
- 粘度：不超过 10000 mPa·s
- 测量可靠，不受流量、紊流、气泡、泡沫、振动、含固介质或黏附的影响，是浮球液位计的理想替代品。

#### 优势

- 无需标定：调试快速、经济
- 无机械移动部件：无需维护，无磨损，使用寿命长
- 功能安全：监测叉体振动频率