

电容式限位开关 Nivotester FTC325

采用本质安全信号回路的限位检测开关，用于连接电容式传感器



优势:

- 本质安全信号回路 EEx ia IIC，用于防爆危险区域
- 使用操作键进行标定
- 性能安全性高得益于：
 - 故障安全型脉冲频率调制（PFM）或3线制技术
 - 可检测的继电器功能
- 一体化型外壳，方便安装在仪表柜内的标准DIN轨道上。
- 配有可插入式接线端子，接线简便。
- 可与EC16Z（PFM）、EC17Z（PFM）以及EC61（3线）配套使用。
- 极限值与报警继电器

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/FTC325

应用领域: Nivotester FTC325 电容式限位开关，采用本质安全信号回路。一体化型外壳，方便安装在仪表柜内的标准DIN轨道上。

特征和规格

固体限位检测

测量原理

固体电容

固体限位检测

特点/应用

变送器使用本安信号
使用操作按键标定
可调节共工作延迟时间
两线制PFM
三线制
导轨安装：
宽度：45mm (PFM)
宽度：22.5 mm
可调节迟滞时间

特点

低限/高限切换触点
测试/校正按键 (PFM)

电源/通信

85...253V AC
20...60V DC

环境温度

-20...50 °C, 并排安装
(-4...122 °F)

通信

2个继电器

证书和认证

ATEX、FM、CSA、TIS、
INMETRO

安全认证

溢出保护WHG

液体限位检测

测量原理

液体电容

液体限位检测

特点/应用

变送器使用本安信号
使用操作按键标定
可调节共工作延迟时间
两线制PFM
三线制
导轨安装：
宽度：45mm (PFM)
宽度：22.5 mm
可调节迟滞时间

特点

低限/高限切换触点
测试/校正按键 (PFM)

电源/通信

85...253V AC
20...60V DC

环境温度

并排安装
-20... 50 °C
(-4... 122 °F)

通信

2个继电器

证书和认证

ATEX、FM、CSA、TIIS、
INMETRO

安全认证

溢出保护WHG

更多信息 www.endress.com.cn/FTC325