

Solitrend MMP42

灵活的在线湿度测量仪

适用于低密度固体测量



优势:

- 即使在严苛工况中也易于调试
- 强材料穿透能力 (60 mm)
- 宽湿度测量范围 (0...100%)
- 提供多种安装附件
- 采用分离型电子部件, 允许过程温度高达120°C
- 内置变送器, 方便工厂集成

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/MMP42

应用领域: 我们的导波雷达湿度测量传感器专用于更低含水率测量。实时可靠湿度测量有助于优化运行成本, 提高产品质量, 降低能耗。

特征和规格

Moisture in bulk solids

测量原理

Guided radar

应用

Moisture measurement in heterogenes bulk solids with the density from 0.3...1 g/ cm³ like animal food, grain, plastic granules and other pellets

Measuring method

Contact inline measurement

Moisture in bulk solids**测量范围**Recommended moisture range %/ vol.: 0...50 %

Material permeation depthUp to 60 mm (0.2 ft)

探头的一致性

Conductivity range:

0...max. 2 mS/ cm

温度传感器Yes

过程温度

0...+120°C

(+32°F...+248°F)

AccuracyUp to +/-0.1 % abs.

输出

0...20 mA

4...20 mA

选项

Remote display

Sensor cables

Baffle plate

Universal holder

Sliding carriage

更多信息 www.endress.com.cn/MMP42