

# Solitrend MMP60 - Low-density media moisture measurement

For wood processing industry and dedicated applications in other sectors



## Преимущества:

- Deep material permeation (85 mm)
- High resolution even under low moisture contents
- Precise in bulk densities down to 0,1 g / cm<sup>3</sup>
- Integrated transmitter for simple plant integration
- Surface and capillary moisture measurement

Дополнительная информация и актуальные цен:

[www.casc.endress.com/MMP60](http://www.casc.endress.com/MMP60)

**Назначение:** A large measuring field combined with our guided radar technology guarantees reliable moisture measurement. Suitable and applicable for light bulk solids and low moisture contents

## Характеристики и спецификации

Влажность в сыпучих материалах

### Принцип измерения

Guided radar

### Применение

Moisture measurement in heterogeneous bulk solids with the density from 0.1...1 g/ cm<sup>3</sup> like sawdust, woodchips, biomass, pellets or granules

## Влажность в сыпучих материалах

**Метод измерения**

Contact inline measurement with a large rectangular sensor

**Диапазон измерения**

Recommended moisture range %/ vol.: 0...25 %

**Material permeation depth**

До 85 мм

**Консистенция проб**

Продводимость:

0 ... 1 мСм/см

**Датчик температуры**

Да

**Рабочая температура**

0...+70°C

(+32°F...+158°F)

**Точность**

До +/-0,2 % абс.

**Выходной сигнал**

0...20 мА

4...20 мА

**Опция**

Remote display

Sensor cables

Дополнительная информация [www.casc.endress.com/MMP60](http://www.casc.endress.com/MMP60)