

Mikrodalga Nem Sensörü BASIC

tanecikli malzemeler için



UYGULAMA ALANLARI

Tanecikli malzemelerde temaslı nem ölçümü, çeşitli beton temelli endüstriler, kimya, ilaç, gıda, yem ve tarım sanayi ve pek çok diğerleri

KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLER

- ➔ Yüksek örnekleme hızı sayesinde hatasız ölçüm
- ➔ Yüksek dayanımlı keramik ölçüm yüzeyi
- ➔ Yüksek sıcaklık kararlılığı (0 – 80°C)
- ➔ Malzeme içerisine yüksek nüfuz derinliği
- ➔ Yüksek teknoloji elektronik bileşenleri ile kompakt boyutlu
- ➔ Kolay uygulama ve montaj imkanı

TEKNİK VERİLER

Güç kaynağı	+24V DC (+/-25%)
Çıkış (analog)	2 x 0-20 mA (opsiyonel olarak diğer çıkışlar da istek üzerine sağlanabilir)
Güç tüketimi	1,5 Watt
Ölçüm aralığı	%0-100 (malzemeye bağlı)
Sıcaklık aralığı	0 - 80°C
Kablo bağlantısı	5 x 0,25 mm ² (ekranlı), Uzunluk: 2 mt., 5 pinli dairesel erkek konnektör
Boyutlar	Ø: 75 mm, Uzunluk: 90 mm
Ağırlık	0,83 kg
Gövde	Yüksek dayanımlı alüminyum, IP68