

Absorptionssensor OUSAF12

Inline-Messung von Feststoffen und Produktphasengrenzen



Optischer Sensor OUSAF12 zur Absorptionsmessung

- Bessere Überwachung der Produktqualität in pharmazeutischen und chemischen Prozessen
- Weniger Kosten und Produktverluste dank Messung von Produktphasengrenzen
- Glühlampe für eine lange Lebensdauer und stabilen Betrieb
- Farb-unabhängige Messung
- Einfache und flüssigkeitsfreie Validierung



Präzise Qualitätskontrolle und mehr Effizienz für Ihre Produktion: Das OUSAF12 Prozessphotometer.

und direktere Prozesskontrolle, vermeidet Produktverluste und spart schlussendlich Kosten.

Absorptionsmessung

OUSAF12 ist ein optischer Sensor, der die VIS/NIR Absorption in flüssigen Medien misst. Er erkennt gelöste Feststoffe genau und direkt im Prozess und überwacht dadurch die Beschaffenheit und Qualität Ihres Produkts. In Prozessen mit zwei oder mehr Produktphasen, wie in Lebensmitteln oder in Öl & Gas, unterscheidet der OUSAF12 zuverlässig die Phasengrenzen. Das ermöglicht eine schnellere

ATEX-zertifiziert und hygienisch

Partikel- und Trübungsmessung sind wichtige Parameter zur Prozesskontrolle in vielen Industrien. OUSAF12 eignet sich für viele Prozessumgebungen, von explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX, FM) bis zu hygienischen Prozessen. Das macht ihn perfekt für Anwendungen in Life Sciences, Chemie, Lebensmitteln, Öl & Gas oder Papier.

Deutschland

Endress+Hauser
Messtechnik
GmbH+Co. KG
Colmarer Straße 6
79576 Weil am Rhein
Fax 0800 EHFAXEN
Fax 0800 3432936
www.de.endress.com

Vertrieb

Beratung
Information
Auftrag
Bestellung

Tel 0800 EHVERTRIEB
Tel 0800 3483787
info@de.endress.com

Service

Help-Desk
Feldservice
Ersatzteile/Reparatur
Kalibrierung

Tel 0800 EHSERVICE
Tel 0800 3473784
service@de.endress.com

Technische Büros

Berlin
Hamburg
Hannover
Ratingen
Frankfurt
Stuttgart
München

Österreich

Endress+Hauser
Ges.m.b.H.
Lehnergasse 4
1230 Wien

Tel +43 1 880560
Fax +43 1 88056335
info@at.endress.com
www.at.endress.com

Schweiz

Endress+Hauser
Metso AG
Kägenstrasse 2
4153 Reinach

Tel +41 61 715 7575
Fax +41 61 715 2775
info@ch.endress.com
www.ch.endress.com