



ARGUS 3

... Metallsuchsystem mit teilbarer Suchspule

- hohe Metallsuchempfindlichkeit sichert einen kostengünstigen Schutz vor Metallkontamination
- einfache Montage – auch bei Nachrüstungen
- optimales Preis- / Leistungsverhältnis
- jedes Gerät ist 100 % werksgeprüft und kundenspezifisch voreingestellt

ARGUS 3

Damit können Sie rechnen ...

- Auslegung für den Dauereinsatz (3-Schicht-Betrieb)
- automatische Anpassung des Systems an die Betriebsbedingungen
- einfache Bedienung
- langzeitstabile Funktion durch automatischen Abgleich
- hohe Arbeitsfrequenz und DSP Zweikanaltechnik für maximale Empfindlichkeit bei allen Metallen
- Unterdrückung von Produkteffekten und peripheren Störungen durch digitale Filter

Anwendung

- Maschinenschutz
- Produktbereich:
 - Schüttgüter
 - Recycling (Holz / Kunststoff)
 - Baustoffindustrie
 - Holzindustrie



Technische Daten

Suchspule

Standard-Abmessungen

Durchlassbreite: 850 mm – 1650 mm

Durchlasshöhe: 300 mm – 500 mm

(Sondergrößen auf Anfrage)

Gehäuse

Stahlblech 4 mm (lackiert), optional in Edelstahl,

vormontiert auf Schwingungsdämpfern Ø 50 mm mit 40 mm Höhe

Schutzklasse

IP65

Elektronik

Anzeige

LED-Anzeigen für Metallalarm und Bereitmeldung

Schnittstellen

serielle Schnittstelle zur Parametrierung und Dokumentation

von Ereignissen mittels PC und Terminalprogramm

Ausgänge

Metallanzeige mit Eigenüberwachung kombiniert

1 potentialfreier Wechsler 250 VAC / 5 A

1 potentialbehafteter Kontakt 230 VAC / 1 A

Eingänge

Einschaltverzögerung

Quittierung des Metallsignals

Schutzklasse

IP65

Gehäuseabmaße

300 x 300 x 210 (mm)

Anschlussdaten

wahlweise 85 – 264 VAC ± 10 %, 50 – 60 Hz

oder 18 – 36 VDC

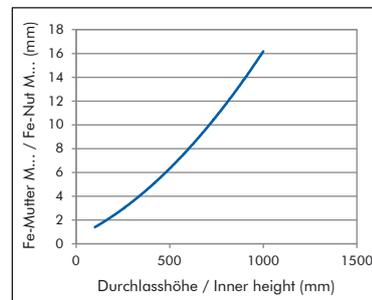
Optionen & Zubehör

Elektronikgehäuse in Edelstahlausführung

zertifizierte Kalibrierkörper

Montage der Elektronik direkt an der Suchspule

Metallsuchempfindlichkeit



Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

