



## ARGUS 5

... Metalldetektor für Schüttgüter mit geringer Höhe

- die kompakte Bauform ermöglicht einen sicheren Schutz vor Metallkontamination selbst unter beengten Platzverhältnissen
- einfache Montage – auch bei Nachrüstungen
- optimales Preis- / Leistungsverhältnis
- jedes Gerät ist 100 % werksgeprüft und kundenspezifisch voreingestellt

# ARGUS 5

## 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



## Technische Daten

### Suchspule

Messweiten (Standard)

450 mm / 550 mm / 650 mm / 750 mm

(Sondergrößen auf Anfrage)

Gehäuse

Stahlblech 3 mm (lackiert), optional in Edelstahl,

vormontiert auf Schwingungsdämpfern Ø 30 mm mit 20 mm Höhe  
IP65

Schutzklasse

### 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

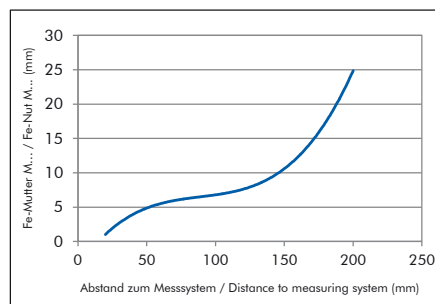
oder 18 – 36 VDC

### Optionen & Zubehör

Elektronikgehäuse in Edelstahlausführung

zertifizierte Kalibrierkörper

### Metallsuchempfindlichkeit



Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

