



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

Gehäuse

(Sondergrößen auf Anfrage)

Stahlblech 3 mm (lackiert in RAL 5005), optional in Edelstahl, vormontiert auf Schwingungsdämpfern Ø 30 mm mit 20 mm Höhe IP65

Schutzklasse

Elektronik

Anzeige

Schnittstellen

Ausgänge

Eingänge

Schutzklasse

Gehäuse (Fabr. Rittal)

Anschlussdaten

LED-Anzeigen für Metallalarm und Bereitmeldung
serielle Schnittstelle zur Parametrierung und Dokumentation
von Ereignissen mittels PC und Terminalprogramm

Metallanzeige mit Eigenüberwachung kombiniert

1 potentialfreier Wechsler 250 VAC / 5 A

1 potentialbehafteter Kontakt 230 VAC / 1 A

Einschaltverzögerung

Quittierung des Metallsignals

IP65

300 x 300 x 210 (mm)

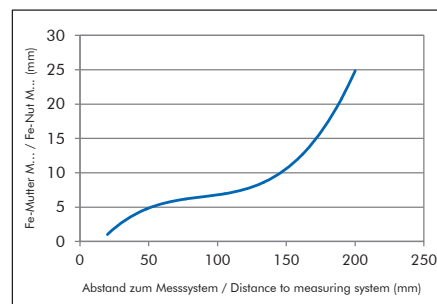
wahlweise 85 – 264 VAC ± 10 %, 50 – 60 Hz

oder 18 – 36 VDC

Optionen & Zubehör

Elektronikgehäuse in Edelstahlausführung
zertifizierte Kalibrierkörper

Metallsuchempfindlichkeit



Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

