



IT2000M BAG

Abfüllsteuerung für die automatische Abfüllung von Säcken

IT2000M BAG ist eine universell einsetzbare Abfüllsteuerung für die eichfähige gravimetrische Abfüllung von Feststoffen in Säcken als selbsttätige Waage (SWA).

Anschließbar sind Wägezellen bzw. Waagen unterschiedlichster Bauart und Wägebereiche, z. B.:

- **Bodenwaagen**
- **Einbauwaagen**
- **Zugmessdosen.**

Einzelgebinde und Chargen können im automatischen und halbautomatischen Betrieb abgefüllt werden. Die Steuerung arbeitet wahlweise als Brutto- oder Netto-Absackwaagen-Steuerung.

Zwei verschiedene Bauarten stehen zur Verfügung:

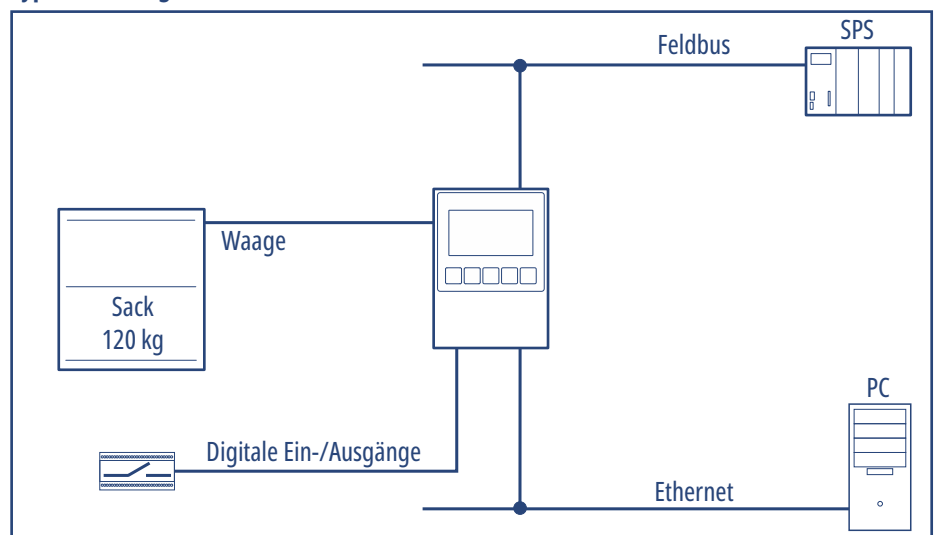
- **Hutschienen-Modul**
mit integrierter Anzeige/Tastatur
- **Blackbox-Hutschienen-Modul**
mit separater Anzeige/Tastatur zur Montage in der Schaltschranktür.

Die wichtigsten Merkmale:

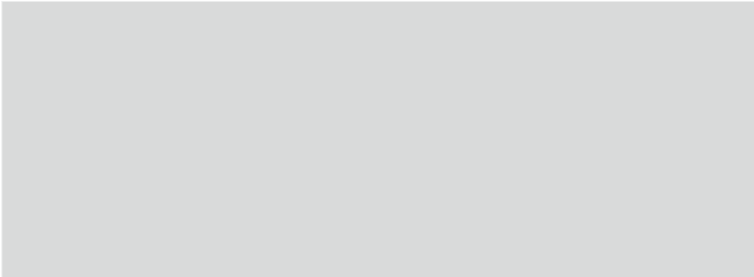
- **Hohe Durchsatz-Leistung** durch schnelle Messwert-Verarbeitung mit leistungsfähigem Digital-Filter
- **Sollwert-genaue Dosierung** durch schnell wirkende trendgesteuerte Vorhaltoptimierung und Toleranz-Kontrolle
- **Hohe Betriebssicherheit** durch umfangreiche Überwachungs-Funktionen und einfache Bedienung.

IT2000M BAG steuert die Dosierung über Dosierschnecke, Dosierschieber oder Vibrationsrinne. Optional können z. B. Sack-Klemm-Vorrichtung und der Gebindezu- und -abtransport gesteuert werden.

Typische Konfiguration:



IT2000M BAG



Modbus®