

Massen messen!



- Bis zu 64 verschiedene Komponenten, welche wahlweise als Gewichtswert, Steuerkomponente oder Zeitablauf definiert werden können.
- Automatische Nachlaufkorrektur je Komponente wählbar.
- 52 Rezepte mit jeweils 22 Zeilen im Gerät speicherbar
Rezeptzusatz bis auf 47 Zeilen.
- Protokollierung von Rezept- und Komponentendurchsatz für 2 Zeiträume (z.B. Tages- und Wochenprotokoll).
- Netzausfallsichere Speicherung des aktuellen Status der Waage.

DWS-DOS

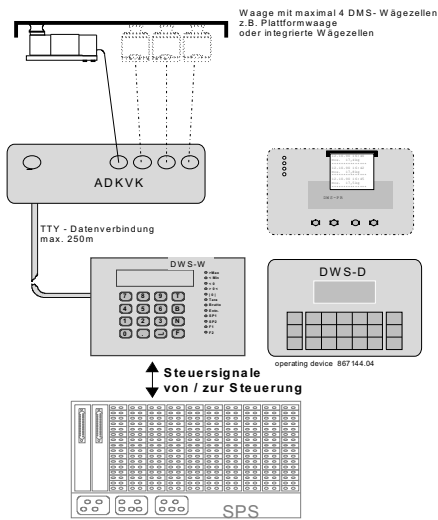
Rezept- und Mehrkomponentendosierung

oo

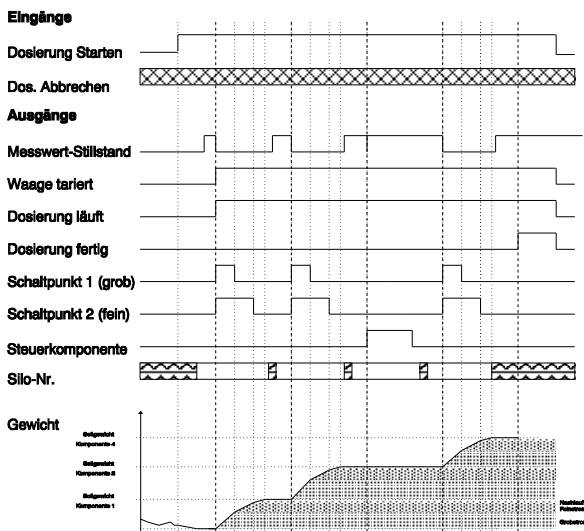


DWS-DOS

Rezept- und Mehrkomponentendosierung

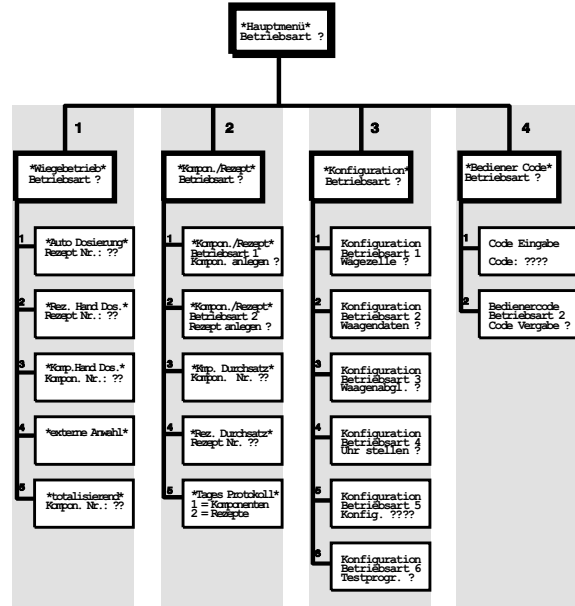


- Anschluß einer Waage mit max. 4 Wägezellen
- Waagenerfassung und Abgleich über Bedienerdialog.
- Speicherung der Waagen-, Komponenten- und Rezeptdaten im EE-Prom.
- 64 verschiedene Komponenten, welche wahlweise als Gewichtswert, Steuerkomponente oder Zeitablauf definiert werden können.
- Automatische Nachlaufkorrektur je Komponente wählbar.
- 52 Rezepte mit jeweils 22 Zeilen im Gerät speicherbar (Rezeptzusatz auf 47 Zeilen möglich).
- Protokollierung von Rezept- und Komponentendurchsatz für 2 Zeiträume (z.B. Tages- und Wochenprotokoll).
- Netzausfallsichere Speicherung des aktuellen Status der Waage (Dosierung wird nach Spannungsausfall ordnungsgemäß beendet).



Baugruppen:

- Wägezellen / Kraffeinleitung (Option)
- Wägezelleninterface ADKVK
- Zentralgerät DWS-W mit parallel Interface
- Bediengerät DWS-D
- Streifendrucker DWS-PR (Option)



- Potentialgetrennte 24V Ein - Ausgänge zur SPS-Ankopplung
- Signaleingänge für Start Dosierung, Abbruch, Toleranzfehlerquitierung und Wertumkehr.
- Signalausgänge welche auch zusammenschaltet werden können (z.B. beide Toleranzfehler).
 - ⇒ Meßwert- Stillstand
 - ⇒ Nulllupe
 - ⇒ Waage leer
 - ⇒ Überlast
 - ⇒ Gerätefehler
 - ⇒ Waage tariert
 - ⇒ Automatische Dosierung angewählt
 - ⇒ Dosierzeit überschritten
 - ⇒ + Toleranzfehler
 - ⇒ - Toleranzfehler
 - ⇒ Chargenanzahl erreicht
 - ⇒ Dosierung läuft
 - ⇒ Dosierung fertig
 - ⇒ Steuerkomponente aktiv
 - ⇒ Grob- Dosierung
 - ⇒ Fein- Dosierung
 - ⇒ Komponentennummer als 6 Bit Binärsignal

Simon Elektronik GmbH
Rossfelder Str. 52/1
74564 Crailsheim
Tel +49 7951 9358 0
Fax +49 7951 9358 90
info@simon-elektronik.de