



Signum® Komplettwaage

Option A5 - UniCOM: Digital 5 x IN/5 x OUT / YD001SW-DIO



- Dieser optionale Datenausgang ermöglicht die direkte Ansteuerung von Signalgebern oder Steuerungen.
- galvanisch entkoppelte Schaltausgänge und können Signale entsprechend unten aufgeführter Spezifikation schalten (5 Eingänge und 5 Ausgänge)

Funktion digitale Eingänge	Level 1	Level 2	Level 3	Funktion digitale Ausgänge	Level 1	Level 2	Level 3
Nullsetzen/ Abbrechen				Stabiler Wägewert (Waagenstillstand)	•	•	•
Kalibrieren/Justrieren	•	•	•	größer applikatives Mindestgewicht		•	•
Tarieren	•	•	•	kleiner applikatives Mindestgewicht		•	•
Drucken	•	•	•	Underflow L (Unterlast)	•	•	•
Beenden Applikation/ Einzelzeichen löschen (Taste „CF“)		•	•	Overflow H (Überlast)	•	•	•
Taste "FN" auslösen (konfigurierbar im Setup: Umschalten zwischen Wägeeinheiten/ Brutto-Netto/ normaler oder 10facher Auflösung)	•	•	•	Kontrollausgang „<“		•	•
Start Funktion/Applikation (Taste „OK“)		•	•	Kontrollausgang „=“		•	•
Taste „Info“ auslösen (Applikations- und Tara-Handwerte)		•	•	Kontrollausgang „>“		•	•
Waagenumschaltung		•	•	Kontrollausgang „Set“		•	•
Nullstell-Tara-Kombifunktion				Waage betriebsbereit	•	•	•
Umschalten in zwischen Anwendungen			•	Taraspeicher belegt			
Auslösen ISO-Test- Funktion	•	•	•				
GMP-Fuß drücken (Taste „Druck lang“)	•	•	•				
Ein-Ausschalten (Taste I/O)	•	•	•				

Digital Eingänge (galvanisch getrennt über Optokoppler)

Eingangsspannungsbereich -3 bis -30VDC

Eingangsspg.: -3V bis 5V (logische 0) $I_{(5V)}=100\mu A$

Eingangsspg.: 11-30V (logische 1) $I_{(15V)}=2,6mA$

Digital Ausgänge (galvanisch getrennt über Optokoppler)

Ausgangsspannungsbereich 0 bis 30 VCD $I_{max}=100mA$