

# PROFINET1S

PROFINET-Interface für einzelne Waage oder Waagen im Netzwerk



Das PROFINET-<u>Interface</u> ermöglicht die Umsetzung auf ProfiNET-Protokoll von bis zu 16 unabhängigen Wäge-Indikatoren, zur Vereinfachung der Installation und Kostenreduzierung.

## PROFINET HUB-FUNKTIONEN FÜR BIS ZU 16 WAAGEN

- Diese Konfiguration ermöglicht gleichzeitig alle Daten des Waagen-Netzwerkes per Profinet-Protokoll zu erfassen.
  Im Detail:
  - NETTO- und BRUTTO-Gewicht jeder Waage
  - Waagen-Status (z.B. positiv, negativ, stabil, instabil)
  - Fehlerbedingung (z.B. Überlast, Unterlast)
  - Status DIGITAL-EINGANG
  - Status RELAIS-AUSGANG

### PROFINET-KONVERTER FÜR INDIVIDUELLE WAAGE

- Durch Verbindung über Profinet-Konverter zu einer Einzelwaage oder zu einer ausgewählten Waage im Netzwerk sendet das Profinet-Protokoll spezifische Daten und steuert:
  - NETTO-Gewicht, BRUTTO-Gewicht und TARA der Waage
  - Waagen-Status (z.B. positiv, negativ, stabil, instabil)
  - Fehlerbedingung (z.B. Überlast, Unterlast)
  - Status DIGITAL-EINGANG
  - Status RELAIS-AUSGANG
  - SCHALTPUNKT Ausgang
  - Alibispeicher
  - Justage
  - SETUP-Konfiguration

#### PROFINET-KONVERTER: TECHNISCHE MERKMALE

- Profinet IO Slave.
- ABS-Gehäuse zur Montage auf DIN-Hutschiene.
- Geeignet zum Anschluss an <u>DGT1S</u> Wäge-Indikator. Schnelle Konfiguration über das Programmiermenü.
- Schnittstelle RS485 mit RJ45-Anschluss zur schnellen Verbindung mit Wäge-Indikator DGT1S.
- Spannungsversorgung: 12-24VDC.

#### **AUF ANFRAGE**

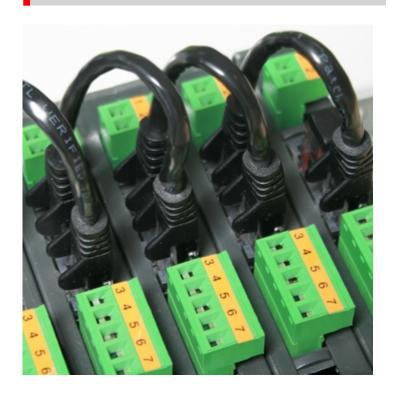
UL zertifizierte Version



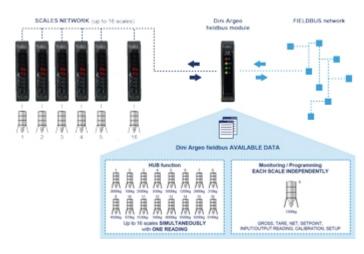


Dank des Quick-Connect-Systems ist die Verbindung zwischen Wäge-Indikator DGT1S und PROFINET einfach und schnell zu realisieren.

# **BEISPIEL 3**



# **BEISPIEL 4**



PROFINET FÜR DIGITALE WAAGEN: KONFIGURATIONEN (Bitte klicken Sie zur Vergrösserung auf das Bild)





DINI ARGEO FRANCE sarl France DINI ARGEO GMBH Germany

DINI ARGEO UK Ltd United Kingdom

INSTRUMENTS Ltd China

DINI ARGEO WEIGHING

OCEANIA Australia



#### **COMPANY HEADQUARTERS**

Via Della Fisica, 20 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 843418

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 921784

- 1	
- 1	
-	
- 1	
-	SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE