

ETHERCAT1S

ETHERCAT-Interface für einzelne Waage oder Waagen im Netzwerk



Das EtherCAT-Interface ermöglicht das Gewicht von einer Waage bzw. bis zu 16 Waagen im Netzwerk zu erfassen, zur Vereinfachung des gesamten Systems.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

ETHERCAT-HUBFUNKTIONEN FÜR BIS ZU 16 WAAGEN

- Diese Konfiguration ermöglicht gleichzeitig alle Daten des Waagen-Netzwerkes per EtherCAT-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

ETHERCAT-KONVERTER FÜR EINZELNE WAAGEN

- Durch Verbindung über ETHERCAT zu einer Einzelwaage oder zu einer ausgewählten Waage im Netzwerk sendet das EtherCAT-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

ETHERCAT für Waagen: Hauptmerkmale

- ETHERCAT Slave Port.
- ABS-Gehäuse zur Montage auf DIN-Hutschiene.
- Geeignet zum Anschluss an DGT1S Wäge-Indikator. Schnelle Konfiguration über das Programmiermenü.
- Serielle Schnittstelle RS485 (9600 bis 115200 Baud), mit "Quick Connect System" zur schnellen Verbindung.
- Spannungsversorgung: 12-24VDC.

AUF ANFRAGE

- UL zertifizierte Version

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2

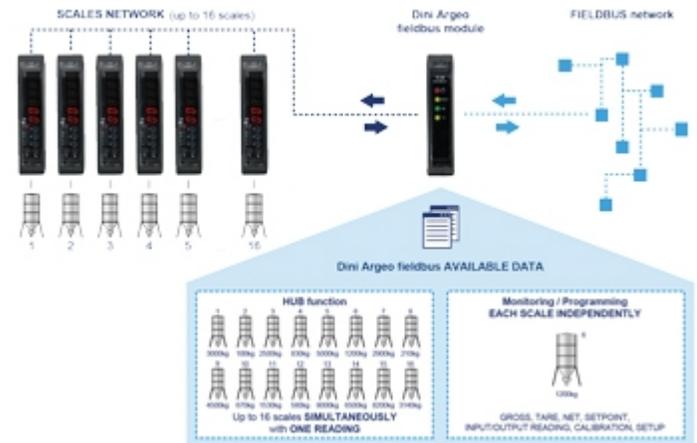


Dank des Quick-Connect-Systems ist die Verbindung zwischen Wäge-Indikator DGT1S und EtherCAT einfach und schnell zu realisieren.

BEISPIEL 3



BEISPIEL 4



ETHERCAT FÜR DIGITALE WAAGEN: KONFIGURATIONEN
(Bitte klicken Sie zur Vergrößerung auf das Bild)



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
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

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE