

DFWLKI 3GD

"DFWLKI-3GD": MULTIFUNKTIONELLER WÄGE-INDIKATOR,
EDELSTAHL-GEHÄUSE IP68



Leistungsstarker und vielseitiger Wäge-Indikator mit Edelstahl-Gehäuse IP68. Gewichtsanzeige geeignet für explosionsgefährdete Bereiche. ATEX-Kennzeichnung:

- ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc X für Gase
- ATEX II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc IP68 X für Stäube.

CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 17 Numerik- und Funktionstasten.
- Hintergrundbeleuchtetes 25mm LCD-Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen aktiver Anwendungen.
- Schutzart IP68, Edelstahlgehäuse, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebung.
- Abmessung: 243x145x78,4 mm.
- Gehäuseform wahlweise geeignet für Tischaufstellung oder Wandmontage (optionaler Haltewinkel).
- A/D-Wandler 24 Bit, 4-Kanal Sigma-Delta, mit max. 200 Wandlungen/Sek., Autoselect, und bis zu 8 Linearisierungspunkte mit DINITOOLS.
- Max. 10.000e oder Mehrbereich 3x3000e @ 0,3 $\mu\text{V/e}$ in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Max. 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte, mit interner Auflösung von bis zu 3.000.000 Schritten.
- Anschlussmöglichkeit von bis zu 8 Wägezellen mit einem Eingangswiderstand von 350 Ohm oder 16 Wägezellen mit 700 Ohm.
- Digitale Justage und Setup, über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS™.
- Versorgung:
 - DFWLKI 3GD: 110-240 VAC mit internem Netzteil;
 - DFWLKI 3GDB: 6 VDC mit der Option externe Batterie (Code BP6ESTATEX3GD), die im sicheren Bereich aufgeladen werden muss.

HAUPT-ZERTIFIZIERUNG

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76

FUNKTIONEN

- TASTENFUNKTIONEN: Nullstellen, Tara-Abzug, Tara-Handeingabe, Ausdruck und/oder Datenübertragung, Funktions-Wähltaste, Ein-/Ausschaltung, Speicher für 30 Tarawerte, 2 numerische ID-Nummern, Tastatursperre, Abdruckwiederholung.
- WÄHLBARE FUNKTIONEN:
 - Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10.
 - Netto/Brutto oder Umschaltung Lb/kg.
 - Summierung der Gewichte.
 - Chargenverwiegung.
 - Geeichte Übertragung des Gewichts an PC/SPS (mit Option Alibispeicher ALMEM).
 - Stückzählung.
 - Ein-/Ausgangs-Wägung.
 - +/- Kontrolle.
 - Prozent-Wägung.
 - Gewicht: Haltefunktion und Spitzenwert.

SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C konfigurierbar für PC im sicheren Bereich.
- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss/Etikettendrucker im sicheren Bereich.

OPTION MASTER/REPEATER

- Spezifisches Programm (Code MSTSLV) für die Verwendung der Anzeige als Universal- oder Multiwaagen-Repeater (MASTER) in Verbindung mit DFW/DGT/MCW.

FUNKTIONS-MODI:

- Multiwaagen-Repeater (MASTER)
Wägefunktion, die es ermöglicht das Gewicht von bis zu 32 unabhängigen Waagen anzuzeigen, mit der Möglichkeit deren Funktionen zu steuern oder auch die Gewichtssumme aller Waagen anzuzeigen und zu drucken.
- Universeller Gewichts-Repeater
Erlaubt das Gewicht jeder Waage wiederzugeben, und zwar mittels Konfigurierung des Eingangs-Strings.
- Klicken Sie hier für weitere Informationen.



www.diniargeo.com

“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