

DFWLID

DFWLID: WÄGE-INDIKATOR IN EDELSTAHL MIT 40mm ZIFFERN IM LCD-DISPLAY



Vielseitiger leistungsfähiger Wäge-Indikator, einfach zu programmieren und zu benutzen. Das Gewicht ist gut sichtbar dank des großen 40mm LCD-Display mit Farb-Hintergrundbeleuchtung. Dank der Funktionen und Schnittstellen ist das Anzeigegerät in vielen Wägeanwendungen einsetzbar, sowohl im industriellen wie auch im kommerziellen Bereich. Gehäuse aus Edelstahl, Schutzart IP68 und interne wiederaufladbare Batterie serienmäßig. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle
Anwendungen

TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten.
- Hintergrundbeleuchtetes 40mm LCD-Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen der aktiven Anwendung.
- Farbe und Lichtstärke der Hintergrundbeleuchtung sind im Setup einstellbar.
- Schutzart IP68, Edelstahlgehäuse, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebungen.
- Abmessungen: 243x145x78,4mm.
- 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 μ 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 Tastatur oder über PC mit DINITOOLS™.
- Spannungsversorgung durch integrierte wiederaufladbare Batterie, Betriebsdauer ca. 40 Stunden, mit serienmäßigem externem Netzteil.
- Ausführung "DFWLIP": Stromversorgung über internes Netzteil (Version nicht mit interner Batterie ausgestattet).

FUNKTIONEN

- **HAUPTFUNKTIONEN:**
 - Nullstellen
 - Tara-Abzug
 - Tara-Handeingabe
 - Druck mit 1, 2 oder 3 Kopien
 - Datenübertragung zum PC.
- **BETRIEBSARTEN:**
 - Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10.
 - Netto/Brutto oder Umschaltung Lb/kg.
 - Summierung der Gewichte.
 - Chargenverwiegung.
 - +/- Kontrolle.
 - Prozent-Wägung.
 - Geeichte Übertragung des Gewichts an PC/SPS (mit Option Alibispeicher ALMEM).
 - Stückzählung.
 - Ein-/Ausgangs-Wägung.
 - Gewicht: Haltefunktion und Spitzenwert.

SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C mit PC-Anschluss über RJ-Steckverbinder (optional RS485) oder über Schraubklemme, konfigurierbar für PC, SPS oder Fernanzeige.
- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss/Etikettendrucker.

BEISPIEL 1

TOLERANCE +/-

OUT OF TOLERANCE - HIGH



INTOLERANCE - TARGET OK



OUT OF TOLERANCE - LOW



Die Farbe der Hintergrundbeleuchtung ändert sich automatisch im Toleranzkontroll-Modus je nach Gewicht.



A. RAUCH GMBH

LIEBENAUER HAUPTSTRASSE 138 - A-8041 - GRAZ - AUSTRIA

Tel. 0043-316-8168210

Fax. 0043-316-8168212

E-mail rauch@rauch.co.at

Web www.rauch.co.at