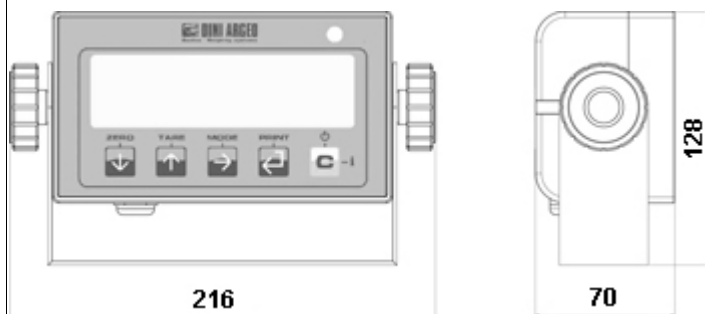


GEWICHTSANZEIGE DFWLB

Digitales Gewichtsanzeigergerät, besonders geeignet für den industriellen Bereich. Einfach zu benutzen und zu installieren. Der Schutzgrad IP68 und die serienmäßige interne Langzeitbatterie machen dieses Anzeigergerät geeignet für Anwendungen wie mobile Wägung und Automotive. Geeignet für Tischaufstellung, Stativ- oder Wandmontage. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).



DFWLB: Unteransicht, mit Steckverbinder der Batterie mit Abschlussprophen IP68, Kabelverschraubung PG9 für Plattform, Sicherheitsverschluss des RS232 seriellen Port auf RJ45 und Loch



DFWLB: Abmessungen in mm

Technische Daten

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten.
- Hinterleuchtetes 25mm LCD Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen aktiver Anwendungen.
- Schutzart **ABS IP68**, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebungen.
- Gehäuseform wahlweise geeignet für Tischaufstellung oder Wandmontage (optionaler Haltewinkel).
- Ausgestattete Edelstahlwandhalterung mit einstellbarem Neigungswinkel
- A/D Umwandlung 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 $\mu\text{V/d}$ in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Max. 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte mit interner Auflösung von bis zu 3.000.000 Punkten.
- Anschlussmöglichkeit von bis zu 8 Wägezellen mit einem Eingangswiderstand von 350 Ohm oder 16 Wägezellen mit 700 Ohm.
- Digitale Justage und Set-Up, über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS™.
- Spannungsversorgung durch integrierte wiederaufladbare Batterie, Betriebsdauer ca. 60 Stunden, mit serienmäßigem 12V externem Netzteil.

Funktionen

- **HAUPTFUNKTIONEN:**
 - Nullstellung
 - Tara-Abzug
 - Tara-Handeingabe
 - Druck in 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.
 - Prozentuale Wägung.
 - Geeichte Übertragung des Gewichts an PC/PLC (mit Option Alibi Speicher ALMEM).
 - Stückzählung.
 - Ein-/Ausgangs Wägung.
 - Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert.

Serienmässige Ein- und Ausgänge

- Bidirektionaler Port RS232/C mit PC Anschluss über RJ Steckverbinder (optional USB) oder RS485 über Schraubklemme, konfigurierbar für PC, SPS oder Ferndisplay.
- Bidirektionaler Port RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss / Etikettendrucker.

IR Eingang für Fernbedienung

Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

- Thermodrucker in Option Box.
- Uhrzeit und Datum.
- Alibi-Speicher mit Uhrzeit und Datum.
- Schnittstelle USB.
- Steckverbinder für IP68 Plattformen (NACH VORANSCHLAG).
- Infrarot-Fernbedienung.