

GI410i LCD IP69K

**Maximale Zuverlässigkeit und Präzision
in den anspruchsvollsten Umgebungen**

Ideal für Umgebungen mit hohen Hygiene- und Reinigungsanforderungen

Entwickelt, um die höchsten Sicherheits- und Hygienestandards zu erfüllen.

Hergestellt aus Edelstahl AISI 316L mit kugelgestrahlter Oberfläche.

Hochdruckreinigungsbeständige Geräte mit IP69k-Zertifizierung



 **SCHUTZART IP69K**

 **EDELSTAHL AISI 316L**



GI410 IP69K

Alphanumerische ANZEIGE LCD



Produktdesign

- » Gehäuse: Matt gestrahlter Edelstahl AISI 316L
- » Schutzart: **IP69K**
- » Display: LCD mit 6 digits je 40 mm
- » Tastatur: 7 mechanische Tasten + 12 Membrantasten
- » Hintergrundbeleuchtung: 7 Farben LED Hintergrundbeleuchtung
- » Betriebstemperatur: -10 °C bis 40 °C
- » Abmessungen: 321 × 167 × 138 mm
- » **Optionaler interner Akku:** Bis zu 8h Betriebsdauer
- » Stromversorgung: 100–240 VAC als standard oder 12 VDC



Funktionen

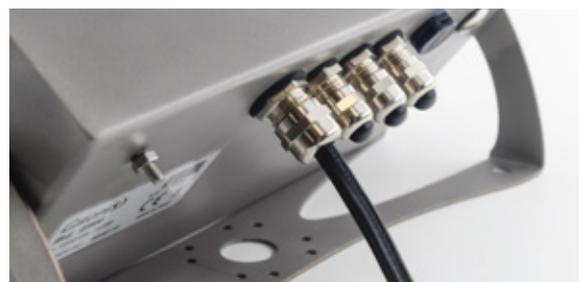
- » Automatische / manuelle Gewichtsakkumulation
- » Summierung
- » Manuelle und voreingestellte Tara
- » Nullstellung
- » Stückzählung
- » Checkweigher
- » Brutto/Netto anzeige
- » Dosierung mit Relais (Zubehör)
- » Limits mit Relais (Zubehör)

Serielle Kommunikation

- » Serielle Kommunikations ports:
2 x bidirectional RS232
- » Baudrates:
1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200
- » Kommunikations formate:
Parität: None, odd or even
Stop bits: 1 o 2
- » Verfügbare Protokolle:
Mehr als 30 verfügbare Protokolle

Technische Spezifikationen

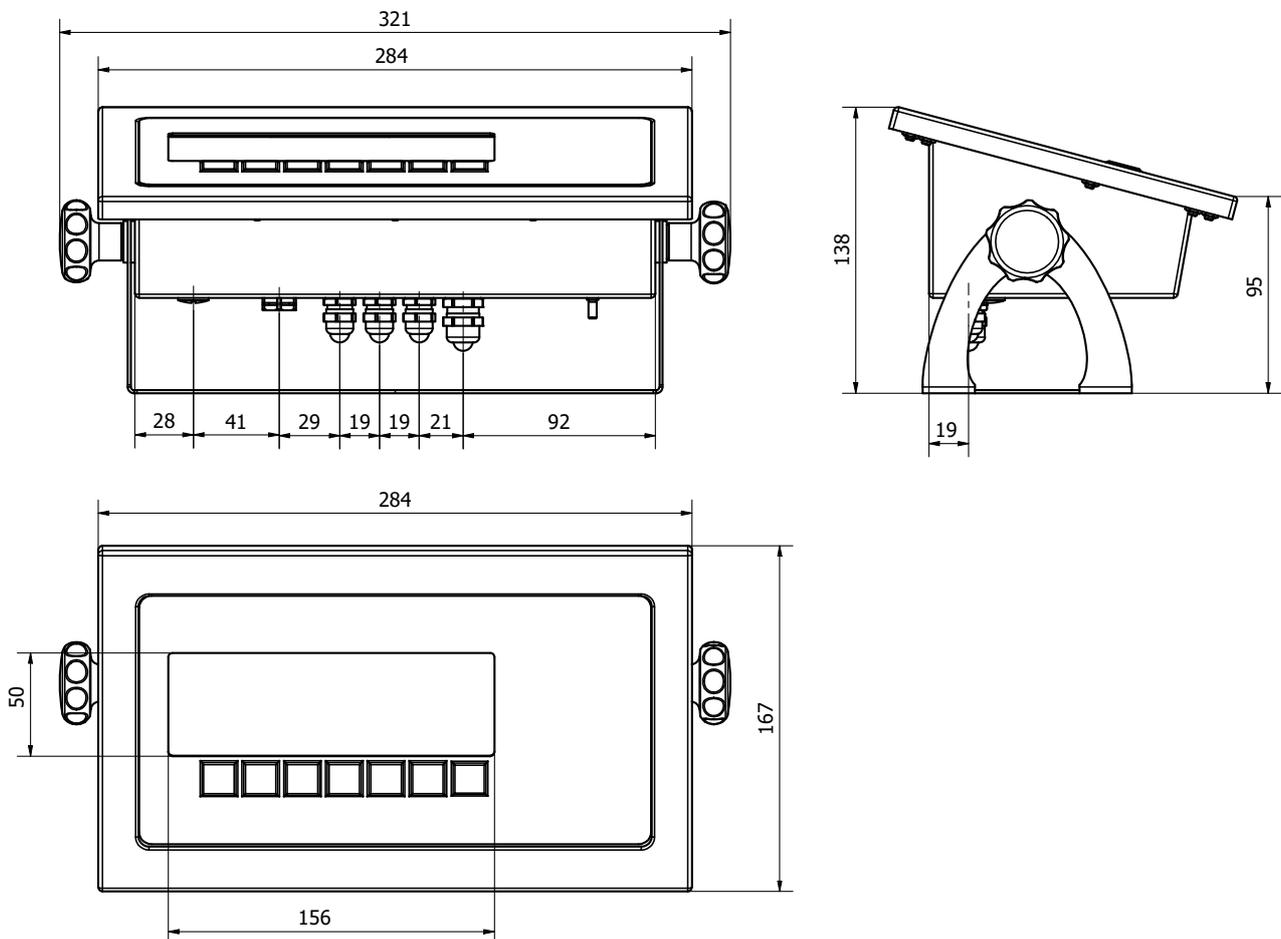
- » Klasse: III und IIII
- » Wägetypen: Einzelbereich, Doppelbereich or Doppelintervall.
- » Eichschritte: 6000e (Einzelbereich) oder 2x3200e
- » Maximale Tara: -Max
- » Minimale Eingangsspannung pro Teilungswert: 0.3 μ V
- » Erregerspannung: 5 VDC
- » Kabel : 6-Kabel verbindung
- » Impedanz Wägezelle: Min. 29 Ω / Max. 1100 Ω
- » Stromversorgung: 110–240 VAC, 50/60 Hz
- » Wägezellenkabel: 4 oder 6 Kabel.



Stromversorgung 100-240 VAC oder 12 VDC

* Die 12 VDC-Version wird nicht mit Kabel geliefert.

Abmessungen



REFERENZEN

Beschreibung	Code #
GI410i LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K (100-240 VAC)	210403
GI410i LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K + Ethernet (100-240 VAC)	210403-01
GI410i LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K 12 VDC	210413
GI410i PROD LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K (100-240 VAC)	210411
GI410i PROD LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K + Ethernet (100-240 VAC)	210411-01
GI410i PROD LCD alphanumerische Anzeige, aus Edelstahl IP69K 12 VDC	210415

* **PROD:** Produktionsversion (CPU-RFID), konzipiert für Produktionslinien. Produkt-/Bedienerbasiertes Steuerungsmodul. Kompatibel mit der GISCALE-Software für erweiterte Betriebsverwaltung und -steuerung.

ZUBEHÖR

Beschreibung	Code #
Eingebaute Batterie 7.4V-3.5Ah (12VDC Modelle)	220001-8
Eingebaute Batterie 3.7V-7Ah (100-240 VAC Modelle)	220001-7
Ethernet GI410 Edelstahl IP69K	220005-4
Analog Ausgang (zusätzliche Platine) 4-20mA / 0-10V	220003-4
Digitaler Ausgang (zusätzliche Platine) 4 Eingänge / 4 Ausgänge (Relais)	220004-3
Analoger Ausgang 4-20mA + digitaler Ausgang 4 E / 4 A (Relais)	220060
RS485/422 Asugang GI410 Edelstahl IP69K	220002-5
Externer RFID Leser	220250
ALIBI/DSD Speicher	220008
Giscale Software	siehe



GISCALEPRO

Fortschrittliche Software zur Verwaltung industrieller Wägevorgänge

Optimieren Sie die Leistung Ihrer Anlage von der ersten Sekunde an.

Verbinden Sie mehrere Geräte, zeigt die Produktionsleistung in Echtzeit an, zeichnet kritische Prozessdaten auf und erstellt benutzerdefinierte Berichte. Ideal für Unternehmen, die mehr Rückverfolgbarkeit, Effizienz und Kontrolle in Wägelinien anstreben.

- Schnelle und problemlose Einrichtung
- Volle Kontrolle über Wiegeprozesse
- Individuelle Dokumentation und Berichterstattung
- Analysen
- Produktionsmodul und Entscheidungsfindung in Echtzeit
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Intelligentes und flexibles Management.



GI410 SERIE



IP54

IP65

IP68

IP69K

ATEX