

# GI410i LCD IP69K

**Massima affidabilità e precisione  
negli ambienti più difficili**

Ideale per ambienti con elevati requisiti igienici e di pulizia intensiva

Progettato per soddisfare i più elevati standard di sicurezza e igiene.

Realizzato in acciaio inox AISI 316L con finitura granigliata.

Apparecchiatura adatta ad ambienti igienici e resistente alla pulizia ad alta pressione, con certificazione IP69k.



 PROTEZIONE **IP69K**

 INOSSIDABILE **AISI 316L**



# GI410 IP69K

## INDICATORE LCD alfanumerico



### Design del prodotto

- » Alloggiamento: acciaio inox **AISI 316L** finitura granigliata opaca
- » Grado di protezione: **IP69K**
- » Display: LCD a 6 cifre 40 mm
- » Tastiera: 7 tasti meccanici e 12 tasti a membrana in versione numerica (solo versione LCD GI410)
- » Display retroilluminato a 7 colori
- » Temperatura di esercizio: da -10 °C a 40 °C
- » Dimensioni complessive: 321 × 167 × 138 mm
- » Batteria interna ricaricabile: opzionale, con un'autonomia fino a 8 ore.
- » Alimentazione esterna: alimentazione 100-240 VAC o 12 VDC.



### Specifiche tecniche

- » Classe metrologica: III e IIII
- » Tipi di pesatura: Singolo intervallo, multi intervallo, multi-intervallo
- » Numero di passi di verifica: 6000e o 2x3200e
- » Effetto tara massimo: -Max
- » Tensione minima di ingresso per passo di verifica: 0,3 µV
- » Tensione di eccitazione: 5 VCC
- » Circuito di rilevamento: connessione a 6 fili
- » Impedenza della cella di carico: minimo 29 Ω / massimo 1100 Ω
- » Alimentazione: 100-240 VAC, 50/60 Hz o 12 VDC.
- » Tipo di cavo della cella di carico: compatibile con 4 o 6 fili.

### Funzioni

- » Accumulo del peso: automatico / manuale
- » Totalizzazione tramite display
- » Tara e pre-tara manuali
- » Azzeramento manuale
- » Funzione di conteggio pezzi
- » Funzione checkweigher
- » Lordo/netto
- » Dosaggio semplice con relè (opzionale)
- » Limiti con relè opzionali (opzionali)

### Comunicazioni seriali

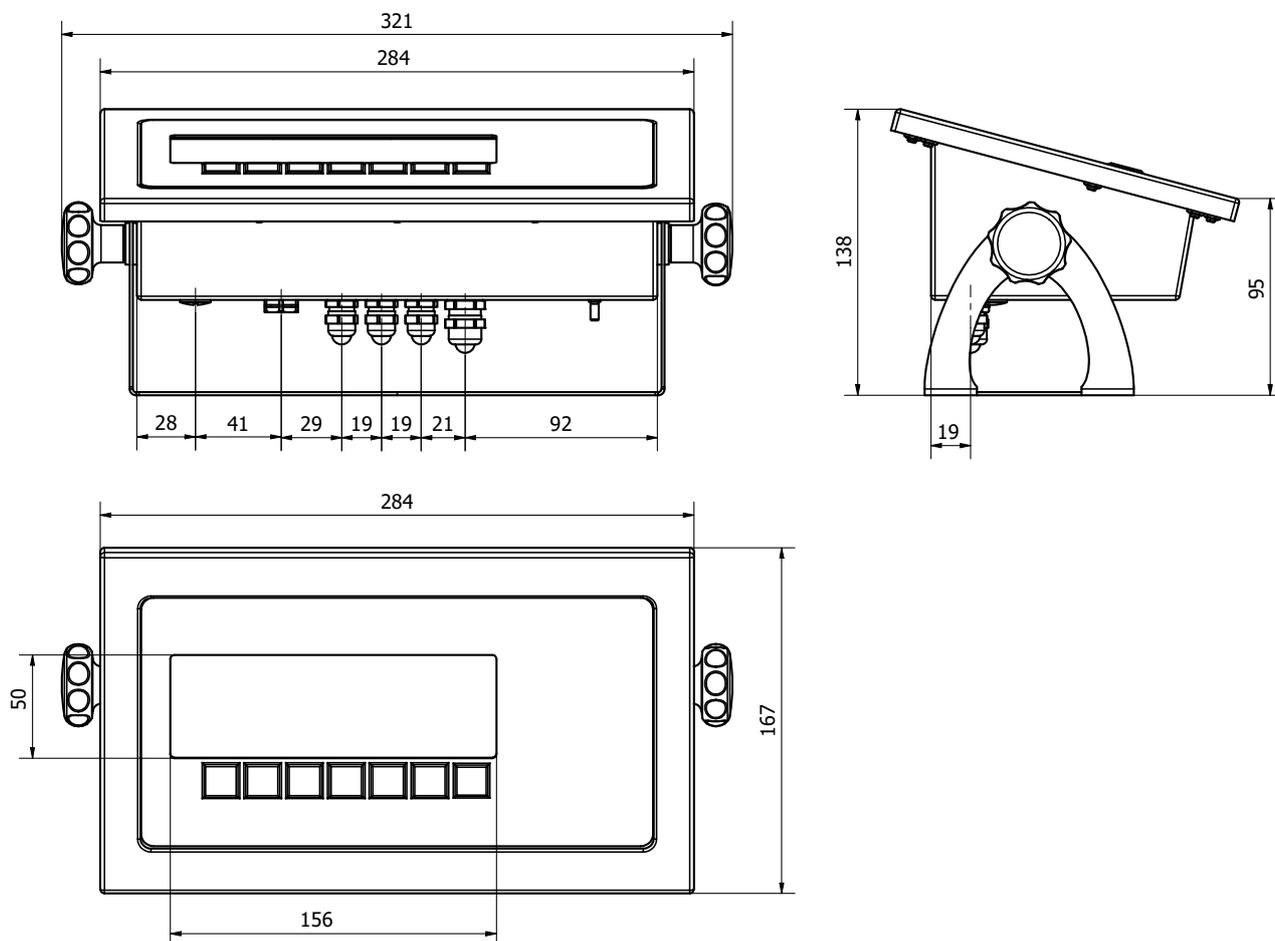
- » Porte seriali: 2 x RS232 bidirezionale
- » Velocità di trasmissione: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 baudios
- » Impostazioni di comunicazione:
  - Parità: nessuna, pari o dispari
  - Bit di stop: 1 o 2
- » Protocolli supportati:
  - Oltre 30 protocolli disponibili (versione standard)



### Ingresso per l'alimentazione: 100-240 VAC o 12 VDC

\* La versione a 12 VDC non viene fornita con il cavo.

## Dimensiones



## Riferimenti

Descrizione	Codice #
Indicatore GI410i alfanumerico LCD acciaio inox IP69K (100-240 VAC)	210403
Indicatore GI410i alfanumerico LCD acciaio inox IP69K+Ethernet (100-240 VAC)	210403-01
Indicatore GI410i alfanumerico LCD acciaio inox IP69K12 VDC	210413
Indicatore GI410i <b>PROD</b> alfanumerico LCD acciaio inox IP69K (100-240 VAC)	210411
Indicatore GI410i <b>PROD</b> alfanumerico LCD acciaio inox IP69K + Ethernet (100-240 VAC)	210411-01
Indicatore GI410i <b>PROD</b> alfanumerico LCD acciaio inox IP69K 12 VDC	210415

\* **PROD:** Versione di produzione (CPU-RFID) Specifica per le linee di produzione. Modulo di controllo della produzione per prodotto o operatore. Compatibile con il software GISCALE per la gestione avanzata e il controllo delle operazioni.

## Opzionale

Descrizione	Codice #
Batteria interna 7,4V-3,5AH (Per indicatori a 12 VDC)	220001-8
Batteria interna 3,7V-7Ah (per i modelli 100-240 VAC)	220001-7
Módulo ethernet GI410 acciaio inox IP69K	220005-4
Uscita analogica 4-20mA / 0-10V	220003-4
Uscita digitale Relè 4E / 4S	220004-3
Uscita analogica 4/20mA + uscita digitale 4E / 4S relè GI410	220060
Uscita RS485/422 GI410 acciaio inox IP69K	220002-5
Lettoce RFID Esterno	220250
Memoria ALIBI/DSD	220008
Software GISCALE	vedere



## GISCALEPRO

Software avanzado di gestione della pesatura industriale

### Ottimizzare le prestazioni dell'impianto dal primo secondo in poi

Software di gestione e controllo della pesatura industriale che consente di collegare più indicatori, visualizzare le prestazioni di produzione in tempo reale, registrare tutti i dati critici di processo e generare report personalizzabili. Ideale per le aziende che desiderano aumentare la tracciabilità, l'efficienza e il controllo delle proprie linee di pesatura..

- Avvio rapido e semplice.
- Controllo totale dei processi di pesatura.
- Documentazione e rapporti personalizzati.
- Analisi avanzate.
- Produzione in tempo reale e modulo decisionale.
- Versatilità operativa
- Gestione intelligente e flessibile



## SERIE GI410



IP54

IP65

IP68

IP69K

ATEX