

3590EGT „Graphic Touch“: fortschrittliche Touchscreen Gewichtsanzeige für industrielle Anwendungen

Digitaler Wäge-Indikator mit großem Touchscreen-Display, speziell für anspruchsvolle industrielle Anwendungen. Visualisierung der Bildschirmseiten und Wägedaten zur einfachen intuitiven Bedienung. Ausgestattet mit 3 seriellen Schnittstellen, Übertragungs-Protokollen für die Datenkommunikation, komplett konfigurierbaren Druckbildern, integriertem Alibi-Speicher und serienmäßigem Eingang für Barcode-/Badge-Lesegeräte. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN45501).



Technische Eigenschaften:

- **Graphisches, hintergrundbeleuchtetes großes Touchscreen-Display**, L x H = 120 x 90 mm
- **Mehrsprachige Software**
- Feuchtigkeitsgeschützte, alphanumerische Tastatur mit 15 Tasten
- Drei-Wege Kontrollleuchte
- QWERTY Tastatur im Touchscreen – Display integriert
- Feuchtigkeitsgeschütztes **Edelstahlgehäuse IP68**
- Abmessungen 280 x 143 x 185 mm
- Geeignet zur Tischaufstellung, Wand- und Säulenmontage
- Permanente Zeit/Datum- und Daten-Speicherung
- Serielles Alibi Memory auf dem Motherboard (integriert)
- Interne Micro SD-Slot (auf Anfrage)
- **Einstellungen mit der Service-Software DINITOOLS:**
 - Eingabe von Konfigurationen und Druckformaten

- Abspeichern aller Daten auf dem PC
- Schnelles Zurückladen der Daten vom PC
- Kalibrierprogramm für theoretischen Waagenabgleich
- Kundenspezifische Anpassung der Bildschirmseiten
- A/D Umwandlung 24-Bit ,4-Kanal Sigma-Delta, von bis 3200 Umw./Sek. autoselect und 8 Linearisierungspunkte für den Wägebereichsabweich
- Zulassung für 10.000e OIML Mehrbereich 3 x 3000e bei 0,3 $\mu\text{V/d}$ in der eichpflichtigen CE-M Version
- Bis zu 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte, mit interner Auflösung bis zu 3.000.000 Punkte
- Verwaltung von bis zu 4 unabhängigen Waagen (biz 2 für AF03)
- Anschluss für bis zu max. 16 analoge Wägezellen mit Eingangswiderstand 350 Ohm (oder 45 Zellen mit 1000 Ohm) und **anschließbar an die wichtigsten digitalen Wägezellen, die sich derzeit auf dem Markt befinden**
- An Drucker und Etikettiermaschinen mit freier Programmierung anschließbar
- Stromversorgung 110 - 240 Vac

Hauptzertifizierungen:

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76
- OIML R51 - MID
- OIML R134 (AF09)

Auf unserer Produktinformation finden Sie einen Gesamtüberblick. Sie können sich aber auch gerne von unserem Kundenservice beraten lassen.



[Datenblatt \(405,9 kB\)](#)