

Klasse



Gewichtsanzeige Type: KPZ 51E-11 .. /13 .. /15

Option zu: KPZ 1, KPZ 2 und KPZ 2-06-*, KPZ Systeme etc..

Dieses intelligente Waagenterminal bietet Lösungen für fast alle wägetechnischen Aufgaben in der Industrie, ob beim Einsatz in der Produktion, dem Wareneingang, dem Versand oder in der Logistik. Außergewöhnlich herausragende Eigenschaften bietet diese Anzeige beim Verarbeiten von Daten, sowie in der Kommunikation mit anderen Komponenten wie z.B. PC, Peripherien und Steuer-/Regeleinheiten. Das robuste Edelstahlgehäuse IP 66, das gut ablesbare Display, die großen, griffsicheren Funktionstasten schaffen die besten Voraussetzungen für den Einsatz in den unterschiedlichsten industriellen Umgebungen. Die große Vielfalt an optionalen Ausstattungen sorgen für ein extrem breites Einsatzspektrum.



KPZ 51E-11, Standardausstattung :

Gehäuse: Rostfreies Edelstahl-Gehäuse, IP 66, Abm. : 28 x 22,7 mm (BxH), 3,2 kg. **Display:** sehr gut lesbares, helles, 6- stelliges, 19 mm hohes, Vakuum-Floureszenz-Display, mit 10 Zeichen Punktmatrix Display, 7 mm hoch, für Wägestatus und Eingabeaufforderung. **Tastatur:** 22 Tasten aus widerstandfähigem, dauerhaftem Elastomermaterial. **Energieversorgung:** 230 V AC über Netzleitung. Optionale Anschlußmöglichkeit von 10 – 32 VDC. **Technische Eigenschaften:** Mehrbereichsanzeige, Auflösung bis zu 100.000 externe Teilungsschritte. Eichfähig Klasse III 6000e-OIML Teilungsschritte. Spannungsabhängige Zeit-/Datum-funktion. Bis zu 12x 350 Ohm Wägezellen, 4 oder 6 Leitertechnik. Nichtlinearität 0,005 % (abhängig von den jeweiligen Wägezellen). Betriebstemperatur: - 10 bis + 40°C. **Standardfunktionen:** Automatische und halbautomatische (per Tastendruck) Nullstellung. Brutto-/Netto – Umschaltung. Tarierung per Tastendruck oder Eingabe über die numerische Tastatur (Taravorabzug).

KPZ 51E – 11, optionale Funktionen:

Die Funktionen können je nach Gebrauch vom Werk aus aktiviert werden: **Stückzählen:** mittels Eingabe von Stückgewicht oder Referenzmenge. **Code/ID:** Nummereingabe, z.B. Benutzer, Artikel, Kundennummer etc. **Additionsfunktionen:** Gewicht/Stückzahl, **Spezielle Programme:** Dosierung/Abfüllen, Mischen, kundenspez. Funktionen zu programmieren, abgestimmt auf die Arbeitsabläufe.

KPZ 51E – 11, optionale Ausstattung:

Wägeplattformen: 1 zusätzliche Wägeplattform anschließbar.

Zeit-/Datumsfunktion: Spannungspufferungs-Modul für Netzausfall.

Datenbank: Datenbankerweiterungsmodul 256 K RAM, batteriegepuffert, eichfähig als Alibifunktion einsetzbar z.B. bei nicht eichfähiger Software. Zum Verwalten und Speichern von Daten, Ausgabe über Display oder Schnittstelle, kundenspezifisch einzurichten.

Datenkommunikation : 2 x RS 232, Bidirektional (xon/Xoff&CTS/RTS) Hardware Handshake RS 485 Netzwerkmodul (ersetzt 1x RS232), Modbus, benutzerdefinierte Übertragung.

Relais-Ein-/Ausgänge: Optisch isoliert 4 oder 16 Positionen E/A Modul. Verschiedene Spannungen.

Analog Ausgänge: Isolierte 0-10 VDC, 0-20 mA, 4-20 mA Ausgangsmodul.

Netzwerke/Busanschlüsse: Profibus, DeviceNet, Ethernet möglich (ersetzt je 1 x RS 232).

Alpha-Numerische Tastatur: PC Tastatur zur einfacheren Eingabe von Buchstaben.

Barcode: Barcodescanner, auch Funkübertragen, Barcodeausdruck auf KPZ–Thermodrucker.

Kabellose Datenübertragung: per Funk oder RAM-Karten-System, Datenlogger, Alibispeicher.

Software: EDV-Anbindung, Drucker-Anbindung, kundenspezifische PC-Software. Fragen Sie uns !