

IT1 Fernanzeige



TRÖGELER
WÄGETECHNIK

Systemec
Discover smart weighing



**Fernanzeige IT1
zum Anschluss an SysTec-
Wägeterminals**

IT1 Fernanzeige – Technische Daten

Bauform

Kompaktes Edelstahlgehäuse in Schutzart IP69K, geeignet für raue Industrie-umgebung, für Tisch-Aufstellung, Wand-Montage oder Standsäulen-Aufstellung oder als Schaltschrank-Einbaugerät.

Kabelzuführungen über Kabel-Verschraubungen und M12-Steckverbindungen.

Anzeige und Tastatur

Leuchtstarker 4,3" (11 cm) Farbbildschirm für Gewichtsanzeige und Bediener-Dialoge.

Folientastatur mit Soft Keys für Nullstellung, Tarierung und Sonderfunktionen (Aktivierung und Deaktivierung der jeweiligen Funktion möglich).





Einsatzmöglichkeiten

Die Fernanzeige IT1 ist vorgesehen als Gewichts-Fernanzeige zum Anschluss an die SysTec Wägeterminal-Modelle:

- IT1
- IT3
- IT2000M
- IT4000E
- IT6000E
- IT8000E.

Angezeigte Informationen

Der leuchtstarke Farbbildschirm stellt neben dem Gewicht auch folgende Waagen-Status-Symbole dar:

-  Waage in Ruhe
-  Waage im Nullbereich
-  Net Anzeige Nettowert
-  Waage in Überlast

Datenübertragung

Die Datenübertragung zwischen dem Wägeterminal und der Fernanzeige IT1 erfolgt wahlweise über:

- Ethernet
- Steckbares Schnittstellen-Modul (SIM) als RS232-Schnittstelle (bis 15 m) oder RS485-4-Draht-Schnittstelle (bis 500 m).

Spannungs-Versorgung

Wahlweise 110–240 V AC, 50/60 Hz oder 12–30 V DC über integriertes Netzteil.

Betriebstemperatur

–10 bis +40 °C bei 95 % rel. Luftfeuchte, nicht kondensierend.

Optionen

Schutzhaube

Aus Kunststoff, zum Schutz der Anzeige und Tastatur vor Verschmutzungen.

Anschlusskabel

für den Wägeterminal-Anschluss über Ethernet oder serielle Verbindung. Kabellänge 5 m, 10 m oder konfektioniert bis max. 500 m.

Bauformen:

Tischaufstellung oder Wandmontage



- Edelstahlgehäuse, Schutzart IP69K, NEMA 4X
- Zur Tischaufstellung
- Abmessungen B x H x T: 168 x 177 x 115 mm
- Edelstahlgehäuse, Schutzart IP69K, NEMA 4X
- Zur Wandmontage
- Abmessungen B x H x T: 168 x 151 x 121 mm

Einbau-Version



- Edelstahlgehäuse, Front in Schutzart IP69K, NEMA 4X
- Einbau in Schaltschranktür
- Abmessungen B x H x T: 182 x 145 x 47 mm
- Schalttafel-Ausschnitt 165 x 129 mm

Richtlinien: 2014/31/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU

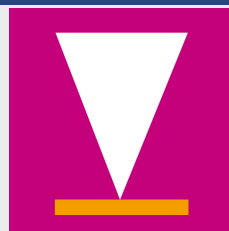
 EG: Prüfschein als Zweitanzeige (in Vorbereitung)

Normen: EN 45501, OIML R 76-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, NAMUR NE21, EN 62368-1 WELMEC 8.8

SysTec Systemtechnik und Industrieautomation GmbH
Tel. +49 (0) 2238 - 9663-0 – www.systemnet.com

Technische Änderungen vorbehalten

ST.2309.1883 IT1_FAZ_DBD.PDF 11.2020



**TRÖGELER
WÄGETECHNIK**

Trögeler Wägetechnik GmbH info@troegeler.de
Gepa-Weg 2 0202/71 99 4-0
42327 Wuppertal www.troegeler.de