



Terminal

3035

- ▶ Eichfähig Klasse III bis 10.000 e
- ▶ Schutzart IP 67
- ▶ Umfangreiche Anwenderfunktionen
- ▶ Großes Farbdisplay TFT 5,7"
- ▶ Barcodemanagement
- ▶ USB-Anwendungsmöglichkeit
- ▶ EDV-Management



Eigenschaften

Das eichfähige Terminal 3035 ist die ideale Lösung für Anwendungen im Warenein- und -ausgang, sowie im Produktions-, Lager- und Versandbereich. Weitere Einsatzgebiete des Terminal 3035 sind die Nahrungsmittelindustrie, die pharmazeutische und chemische Industrie, sowie die Elektro-, Bau- und Metallindustrie.

Eigenschaften

- ▶ Eichfähig Klasse III bis 10.000 e
- ▶ Schutzart IP 67
- ▶ 10 Anwenderprogramme: Wiegen und Trieren, Summieren und Kommissionieren, Zählen, Kontrollieren, Klassifizieren, Rezeptieren, Neutrales Messen, Fahrzeugverwiegung, Dynamisches Schalten, Prozentwägung
- ▶ 32 Tasten, alphanumerische Eingabe
- ▶ Fixspeicher für 999 Festwerte je Speicher (Option)
- ▶ 4 Organisationsdatenspeicher bspw. für Artikel-, Kunden- oder Lieferscheinnummer, 6-zeilig mit je 35 Zeichen
- ▶ Barcodemanagement

Gehäuse

- ▶ Kompaktes Gehäuse aus Edelstahl 1.4301, Schutzart IP 67, geeignet für raue Umgebungsbedingungen
- ▶ Integriertes Netzteil 100-240 V, 50/60 Hz
- ▶ Druckausgleich durch gasdurchlässige Membran

Display & Tastatur

- ▶ Großes Farbdisplay TFT 5,7" (QVGA 320 x 240 Pixel)
- ▶ Einstellbare Hintergrundfarbe (Grün, Weiß, Hellblau, Gelb, Blau, Magenta und Rot), Hintergrundbeleuchtung dimmbar von 30–100 %
- ▶ Kontrollfunktion als Ampel
- ▶ Große Gewichtsanzeige mit 20 mm Höhe
- ▶ Folientastatur mit 32 großen Tasten zur sicheren Bedienung

Anschlussmöglichkeiten

- ▶ 3 analoge Messstellen intern möglich
- ▶ Anschluss einer digitalen Referenzwaage über RS 232 Schnittstelle möglich
- ▶ Insgesamt bis zu 29 Messstellen
- ▶ Eichfähige Auflösung bis 10.000 e/3 x 3.000 e bei entsprechenden Wägezellen
- ▶ Barcode-Scanner über RS 232 Schnittstelle anschließbar
- ▶ Externe PC-Tastatur über USB

Eigenschaften

Schnittstellen

- ▶ Standard-Ausstattung mit einer Datenschnittstelle RS 232 oder USB
- ▶ Optional sind weitere Schnittstellen möglich (z. B. RS 232, RS 422, RS 485)
- ▶ Verschiedene Feldbus-Ankoppelungen wie Profibus DP, zertifizierte ProfiNET-Schnittstelle mit Modulbaustein zur SPS-Anbindung
- ▶ Anbindung an Drucker, Steuerungs- und Warenwirtschaftssysteme ist problemlos realisierbar

Barcodemanagement

- ▶ Mit 10-fach Filter- und Multiscanfunktio

USB-Anwendungsmöglichkeit zur Anbindung als

- ▶ PC-Tastatur
- ▶ Tastatureinschleifung
- ▶ Streifen- und Etikettendrucker
- ▶ Datenlogger über USB-Stick
- ▶ EDV-Anbindung

Speicherkarte

- ▶ Speicherkarte (Micro SD-Karte) zur Alibispeicherung mit Zusatzfeld zur Rückverfolgung über einmalige Kunden-Referenz-Nummer
- ▶ Festwertspeicher
- ▶ Software-Update

Optionen

- ▶ I/O-Karte mit variabler Funktionsanwendung, 4 Eingänge und 6 Ausgänge
- ▶ Anwendersoftware für Datenpflege Festwertspeicher
- ▶ Weitere Optionen siehe Zubehörliste ab Seite 102
- ▶ Lösung Radlastverwiegung: Terminal Verbundwaage 3035.02 und 2 weitere Messstellen 2554.10.002

Displaygestaltungsmöglichkeiten für

- ▶ Farbe (siehe Eigenschaften)
- ▶ Kontrollampelfunktion (siehe Display & Tastatur)
- ▶ Variable Displayanzeigen für verschiedene Bedieneranwendungen im Informationsfeld oder Nebenanzeige

Weitere neue Funktionen

- ▶ Benutzerpasswort mit Login-Funktion
- ▶ EDV-Management
- ▶ Q-Befehle (Quittierung oder Bestätigung der Ausführung)
- ▶ Neue EDV-Befehle und Justierfunktion mit direkter Gewichtskontrolle und nachträglicher 3-facher Stützpunktsetzung im Justierprozess Fernwartung / Analyse

Produkte

Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ausführung
3035.01.001 Terminal	Ja	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle
3035.01.002 Terminal	Ja	Mit USB, inkl. interner Messstelle
3035.02.001 Terminal	Ja	Verbundwaage mit RS 232, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware
3035.02.002 Terminal	Ja	Verbundwaage mit USB, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware
3035.30.001 Terminal	Ja	Mit RS 232, Schaltschrankeinbau
3035.01.003 Terminal	Ja	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22
3035.01.004 Terminal	Ja	Mit USB, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22

Zubehör

Bestellnummer Ausführung		Beschreibung
2504.08.001		Tischstativ aus Edelstahl
2563.21.002		Schnittstelle RS 232 montiert
2550.03.002		Datenkabel, 9 pol. Verbindung 30xx – PC, Kabellänge 2 m
2550.00.008		Datenkabel, 9 pol. Verbindung 30xx – PC, Kabellänge 2 – 10 m
2795.12.002		Etikettendrucker mit Abschneidevorrichtung, Druckbreite bis 104 mm (Thermodirekt), RS 232
2795.12.004		Etikettendrucker mit Abschneidevorrichtung, Druckbreite bis 104 mm (Thermodirekt), USB
2795.14.005		Streifendrucker, Papierbreite bis 76 mm (9-Nadel), RS 232
2795.14.006		Streifendrucker, Papierbreite bis 76 mm (9-Nadel), USB
2553.20.003		Handscanner kabelgebunden, inkl. Tischstativhalter u. Netzteil
2553.23.002		Handfunkscanner Bluetooth™, inkl. Akku, Basisstation, RS 232 Kabel und Netzteil
2550.03.007		Druckerkabel, 25 pol. für Drucker 2795.14 und 12.001, Kabellänge 2 m
2550.00.009		Druckerkabel, 25 pol. für Drucker 2795.14 und 12.001, Kabellänge 2–10 m
2550.03.010		Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m
2550.03.011		USB-Datenkabel, Verbindung 30xx – PC, Kabellänge 2 m
2563.49.001		RS 422 / RS 485 Schnittstellenmodul als Bausatz
2563.49.002		RS 422 / RS 485 Schnittstellenmodul montiert

Zubehör

Bestellnummer Ausführung		Beschreibung
2563.12.001		Bluetooth™ Modul
2550.05.001		Steckverbindung mit Identchip als Bausatz, eichfähige Trennstelle zwischen Waage und Anzeige z. B. für Bodeneinbau
2550.05.002		Steckverbindung mit Identchip montiert, eichfähige Trennstelle zwischen Waage und Anzeige z. B. für Bodeneinbau
2550.05.004		Steckverbindung mit Identchip, gerader Stecker D=20 mm montiert, eichfähige Trennstelle zwischen Waage u. Anzeige
2563.20.006		I/O-Modul Relais, montiert mit Kabelverschraubung
2563.25.001		Profibus DP, als Bausatz
2563.25.002		Profibus DP, montiert
2570.01.001		Spannungsversorgung UK montiert
2570.01.002		Spannungsversorgung US montiert
2570.01.003		Spannungsversorgung CH montiert
2550.03.020		USB Konverter USB auf RS 232
2792.40.001		Alibispeicher Micro-SD 4GB, als Bausatz (auch für Festwertspeicher und Software-Update)
2792.40.002		Alibispeicher Micro-SD 4GB, montiert (auch für Festwertspeicher und Software-Update)
2503.30.001		Stativhalter
2503.30.002		Wand- / Tischhalterung
2550.03.029		Nachrüstset für 1. RS 232 Schnittstelle

Zubehör

Bestellnummer Ausführung		Beschreibung
2563.21.005		3. RS 232-Schnittstelle als Bausatz
2563.21.006		3. Schnittstelle RS 232, montiert
2795.20.001		Etikettendrucker, Druckbreite bis 108 mm (Thermodirekt / Thermotransfer)
2550.03.023		Datenkabel für Vibra an 3035
2550.03.031		Datenkabel für Sartorius an 3035, Rundstecker
2550.03.036		Datenkabel für Satorius zu 3035, 25 pol.
2550.03.032		Datenkabel für Radwag an 3035
2550.03.028		USB-Druckerkabel mit 4-poligem Stecker, Kabellänge 1,8m
2550.03.026		USB-Kabelsatz im Gerät, als Bausatz / montiert
2550.03.027		USB-Adapterkabel für PC-Tastatur / Datenlogger
2550.03.024		Anschluss Ethernet 3035/3025, Kabellänge 10 m, als Bausatz
2550.03.025		Anschluss Ethernet 3035/3025, Kabellänge 10 m, montiert
2554.10.001		Messstelle als Bausatz
2554.10.002		Messstelle montiert
2563.20.004		I/O-Modul Relais, als Bausatz mit Buchse und Kabelverschraubung
2563.20.007		I/O-Modul PNP, als Bausatz mit Buchse

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2563.20.008	I/O-Modul PNP, montiert mit Buchse
2563.20.009	I/O-Modul PNP, montiert mit Kabelverschraubung
2552.30.001	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) 2 Ausgänge / 4 Eingänge
2552.31.001	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) mit Netzteil 6 Ausgänge / 4 Eingänge
2563.26.002	Profinet (2-Ports), montiert inkl. Modulbaustein
2564.20.005	PC Software Scale Connecting Plus, umfangreiches Softwareprogramm zur Übernahme von Waagendaten in ein PC-Programm (mit Freischaltcode, kompatibel bis Windows 10)
2564.20.002	PC Software Scale Connecting, Softwareprogramm zur Übernahme Waagendaten in ein PC-Programm (kompatibel bis Windows 10)
2564.20.006	Software für Waagenanbindung an SAP R/3, für Waagenanbindung über RS 232, USB oder Ethernet
2564.12.002	CD PC-Anwenderprogramm zur Übertragung von Festwerten (kompatibel mit Windows 7, 8, 10)
2564.10.003	CD PC-Serviceprogramm Druckbildgestaltung, Datensatz, Drucker einrichten (kompatibel bis Windows 10)
2562.01.004	Großanzeige LED 100 mm, 5 pol. Stecker mit 15 m Kabel
	
2562.12.001	Zweitanzeige LED 38 mm, 5 pol. Stecker mit 15 m Kabel
	
2562.70.002	Zweitanzeige LCD 20 mm, 5 pol. Stecker mit 2 m Kabel
	
2551.50.001	Kontrollampel 30xx, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul erforderlich)
	
2551.20.001	Kontrollampel 30xx, Netzkabel 2 m, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul erforderlich)
	
2563.20.010	/O-Modul, als Bausatz für Ampel 2551.50.001

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2563.20.011	I/O-Modul, montiert für Ampel 2551.50.001
2507.01.003	Schutzhaube
2504.10.001	Bodenstativ mit Bodenplatte 200 x 200 mm, lackiert, Höhe ~1.150 mm
2504.11.001	Stativ-Sockel, lackiert, 390 x 390 mm
2504.20.001	Bodenstativ mit Bodenplatte 200 x 200 mm, Edelstahl, Höhe ~1.150 mm
2504.21.001	Stativ-Sockel, Edelstahl, 390 x 390 mm
2512.07.001	Typenschild blanko
2512.07.002	Typenschild, mit Einträgen
5751.01.001	Druckbildgestaltung, kundenspezifisch
5751.01.002	Datensatzgestaltung Kundenspezifisch
5751.01.004	Datensatz-/Druckbildaufspielung von vorhandenen Daten oder durch Bereitstellung
2563.27.002	Steuer-/Datenbankmodul
2563.20.005	I/O-Modul Relais, montiert mit Buchse
2504.08.004	Tischstativ aus Edelstahl 800 mm
2554.10.005	Messstelle montiert (Messstelle für Filtertyp 3)
2554.10.004	Messstelle als Bausatz (Messstelle für Filtertyp 3)

Zubehör

Bestellnummer
Ausführung

Beschreibung

2550.03.010

Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m

2563.10.004

WLAN-Modul konfiguriert

2563.26.001

Profinet (2-Ports), als Bausatz inkl. Modulbaustein
