



Terminal

3035R

- ▶ Eichfähig Klasse III bis 10.000 e
- ▶ Schutzart IP 67
- ▶ Großes Farbdisplay TFT 5,7"
- ▶ Umfangreiche Anwenderfunktionen
- ▶ Programmierbare Prozesse
- ▶ Variables EDV-Management
- ▶ Multifunktionales Barcodemanagement
- ▶ Verschiedene USB-Anwendungsmöglichkeiten
- ▶ Fernwartung über Remote oder Webserver

Eigenschaften

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
- ▶ Datenbankmodul bis 50.000 Festwertspeicher bei den Anwendungen Zählen (Ref.-Fix), Kontrollieren (Kontr.-Fix) und Klassifizieren (Klass.-Fix), (Option für Terminal 3035R)
- ▶ 4 Organisationsdatenspeicher bspw. für Artikel-, Kunden- oder Lieferscheinnummer, 6-zeilig mit je 35 Zeichen
- ▶ Sprache auswählbar: Deutsch, Englisch, Französisch
- ▶ Justierfunktion mit direkter Gewichtskontrolle und nachträglicher 3-facher Stützpunktsetzung im Justierprozess

Gehäuse

- ▶ Kompaktes Gehäuse aus Edelstahl 1.4301, Schutzart IP 67, geeignet für raue Umgebungsbedingungen
- ▶ Integriertes Netzteil 100-240 V, 50/60 Hz, Kabellänge 2,3 m
- ▶ Druckausgleich durch gasdurchlässige Membran

Display & Tastatur

- ▶ Großes Farbdisplay 5,7" TFT Farbdisplay (QVGA 640 x 480 Pixel)
- ▶ Einstellbare Hintergrundfarbe (Grün, Weiß, Hellblau, Gelb, Blau, Magenta und Rot), Hintergrundbeleuchtung dimmbar von 30–100 %
- ▶ Kontrollfunktion als Ampel
- ▶ Ziffernhöhe 20 mm (bei Zoom-Anzeige ist die Höhe 32 mm)
- ▶ Folientastatur mit alphanumerischer Tasteneingabe für eine komfortable Bedienung

Anschlussmöglichkeiten

- ▶ Eine Messstelle inklusive und 4 weitere als Option
- ▶ 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



Schnittstellen

- ▶ Standard-Ausstattung mit einer Datenschnittstelle Ethernet, wahlweise RS 232 oder USB
- ▶ Optional sind weitere Schnittstellen möglich (z. B. RS 232, RS 422, RS 485)

Produkte

Bestellnummer	Konf.bew.	Ausführung	Schutzklasse
3035.25.001 Terminal	Nein	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle	IP 67
3035.25.001-5er Terminal	Nein	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle	IP 67
3035.25.002 Terminal	Nein	Mit USB, inkl. interner Messstelle	IP 67
3035.25.002-5er Terminal	Nein	Mit USB, inkl. interner Messstelle	IP 67
3035.25.003 Terminal	Nein	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22	IP 67
3035.25.003-5er Terminal	Nein	Mit RS 232, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22	IP 67
3035.25.004 Terminal	Nein	Mit USB, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22	IP 67
3035.25.004-5er Terminal	Nein	Mit USB, inkl. interner Messstelle, EX-Zone 2/22	IP 67
3035.25.031 Terminal	Nein	Mit RS 232, Schaltschrankeinbau	IP 67
3035.25.031-5er Terminal	Nein	Mit RS 232, Schaltschrankeinbau	IP 67
3035.25.011 Terminal	Nein	Verbundwaage mit RS 232, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware	IP 67
3035.25.011-5er Terminal	Nein	Verbundwaage mit RS 232, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware	IP 67
3035.25.012 Terminal	Nein	Verbundwaage mit USB, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware	IP 67
3035.25.012-5er Terminal	Nein	Verbundwaage mit USB, inkl. 2 Messstellen und Sondersoftware	IP 67

Zubehör

Bestellnummer		Beschreibung
Ausführung		
2503.30.004		Tischhalter (in Verbindung mit Wand-/Stativhalter)
2504.08.006		Tischstativ Edelstahl, steckbar, Höhe = 400 mm
2504.08.007		Verkürzung Tischstativ auf H = 200 mm (in Verbindung mit Tischstativ)
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
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
2563.21.002		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
2563.21.001		Schnittstelle RS 232 als Bausatz
2550.03.029		Nachrüstatz für 1. RS 232 Schnittstelle
2563.21.006		3. Schnittstelle RS 232, montiert

Zubehör






Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2563.21.005	3. Schnittstelle RS 232, als Bausatz
2550.03.011	USB-Datenkabel, Verbindung 30xx – PC, Kabellänge 2 m
2550.03.026	USB-Kabelsatz im Gerät, als Bausatz / montiert
2563.49.002	RS 422 / RS 485 Schnittstellenmodul montiert
2563.49.001	RS 422 / RS 485 Schnittstellenmodul als Bausatz
2563.10.012	WLAN-Modul inkl. Antenne montiert
2563.10.013	WLAN-Modul inkl. Antenne als Bausatz
2563.12.003	Bluetooth®-Schnittstelle inkl. Antenne montiert
2563.12.004	Bluetooth®-Schnittstelle inkl. Antenne als Bausatz
2550.03.010	Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m
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
2554.10.005	Messstelle montiert (Messstelle für Filtertyp 3)
2554.10.004	Messstelle als Bausatz (Messstelle für Filtertyp 3)

Zubehör


Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2563.20.004	I/O-Modul Relais, als Bausatz mit Buchse und Kabelverschraubung
2563.20.005	I/O-Modul Relais, montiert mit Buchse
2563.20.006	I/O-Modul Relais, montiert mit Kabelverschraubung
2563.20.007	I/O-Modul PNP, als Bausatz mit Buchse und Kabelverschraubung
2563.20.008	I/O-Modul PNP, montiert mit Buchse
2563.20.009	I/O-Modul PNP, montiert mit Kabelverschraubung
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)
2564.20.006	Software für Waagenanbindung an SAP R/3, für Waagenanbindung über RS 232, USB oder Ethernet
2564.50.002	Preisauszeichnung 3035 Sondersoftware + Konfiguration (nur in Bestellung mit einem Terminal 3035)
2550.03.027	USB-Adapterkabel für PC-Tastatur / Datenlogger
2550.03.020	USB Konverter USB auf RS 232
2564.00.004	USB Stick 4 GB für die Anwendung Datenlogger
2562.01.004	Großanzeige LED 100 mm, 5 pol. Stecker mit 10 m Kabel
2562.12.001	Zweitanzeige LED 38 mm, 5 pol. Stecker mit 15 m Kabel
2551.50.006	Kontrollampel, 3-farbige LED* (Erweiterungsmodul 2558.06.001, Schnittstellenmodul 2563.50.001 (IP42) oder 2563.50.002 (IP67) erforderlich)



Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
Ausführung	
2551.20.001	 Kontrolllampe 30xx, Netzkabel 2 m, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul erforderlich)
2795.12.002	 Etikettendrucker mit Abschneidevorrichtung, Druckbreite bis 104 mm (Thermodirekt), RS 232
2795.20.001	 Etikettendrucker, Druckbreite bis 108 mm (Thermodirekt / Thermotransfer)
2795.14.005	 Streifendrucker, Papierbreite bis 76 mm (9-Nadel), RS 232
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
2553.23.002	 Handfunkscanner Bluetooth™, inkl. Akku, Basisstation, RS 232 Kabel und Netzteil
5751.01.001	Druckbildgestaltung, kundenspezifisch
5751.01.002	Datensatzgestaltung Kundenspezifisch
5751.01.004	Datensatz-/Druckbildaufspielung von vorhandenen Daten oder durch Bereitstellung
2561.40.003	DC / DC-Wandler 12 V - 60 V als Bausatz mit 5 m Kabel
2561.40.004	DC / DC-Wandler 12 V - 60 V montiert mit 5 m Kabel
2570.01.001	Spannungsversorgung UK montiert
2570.01.002	Spannungsversorgung US montiert
2570.01.003	Spannungsversorgung CH montiert
2512.07.001	Typenschild blanko

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung
Ausführung	
2512.07.002	Typenschild, mit Einträgen
2563.27.002	Steuer-/Datenbankmodul
2503.30.008	 Wand-/Stativhalter 30xx, Edelstahl (erforderlich beim Tisch- und Bodenstativ)
2563.28.004	EtherCAT-Schnittstelle montiert
2563.25.004	Profibus DP, montiert
2563.25.003	Profibus DP, als Bausatz
2563.26.005	Profinet (2-Ports), montiert inkl. Modulbaustein
2563.26.004	Profinet (2-Ports), als Bausatz inkl. Modulbaustein
2563.27.003	Datenbankmodul 3035plus (Erweiterung der zu speichernden Datensätze beim Zählen, Kontrollieren und Klassifizieren von 999 auf 50.000 oder Datenloggen auf eine Datei)
2552.31.001	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) mit Netzteil 6 Ausgänge / 4 Eingänge
2552.30.001	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) 2 Ausgänge / 4 Eingänge
2553.20.006	2D-Handscanner kabelgebunden, inkl Tischstativhalter u. Netzteil für QR-Code
2553.20.005	Handscanner kabelgebunden, inkl. Tischstativhalter u. Netzteil
2550.03.010	Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m
2563.20.014	I/O-Modul, montiert für LED-Ampel 2551.50.005
2563.20.013	I/O-Modul, als Bausatz für LED-Ampel 2551.50.005

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2551.50.005	Kontrolllampe 1 LED 30xx, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul 2563.20.014 I 013 erforderlich)
2564.20.010	Software für Waagenanbindung an SAP R/3, für Waagenanbindung über Ethernet, Server-Lösung für SAP
2554.10.008	Montagesatz für 3. und 4. Messstelle montiert (Radlastwaage)
2564.20.017	Scale Connect Pro MultiConnect, umfangreiches Softwareprogramm zur Übernahme von Waagendaten in ein PC-Programm (mit Freischaltcode)
2563.28.003	EtherCAT-Schnittstelle als Bausatz