



Basisterminal

3010

- ▶ Eichfähig Klasse III, Auflösung bis 10.000 e
- ▶ Wägebereich 0 – 120.000 kg
- ▶ Schutzart IP 40 für trockene Arbeitsumgebungen oder IP 67 für raue und feuchte Arbeitsumgebungen
- ▶ Einfache Bedienung über 10 Tasten



Eigenschaften

Eigenschaften

- ▶ Eichfähig Klasse III bis 10.000 e
- ▶ Wägebereich 0 – 120.000 kg
- ▶ Schutzart IP 40 oder IP 67
- ▶ Hinterleuchtetes LC-Display, Ziffernhöhe 16 mm
- ▶ Drei LED rot / gelb / grün als Kontroll-Leuchten
- ▶ Einfache Bedienung über 10 Tasten
- ▶ Funktionen: Wiegen und Tarieren, Zählen, Summieren, Kommissionieren, Entnahmeverwiegung, Dynamisches Schalten, Kontrollieren, Stückkontrolle, Dosieren
- ▶ 1 Messstelle serienmäßig, zweite Messstelle optional
- ▶ Integriertes Netzteil 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Gehäuse

- ▶ Kompaktes Gehäuse aus Edelstahl 1.4301, Schutzart IP 40, für trockene Arbeitsumgebungen, Schutzart IP 67, geeignet für raue Umgebungsbedingungen
- ▶ Schaltschrankeinbau optional erhältlich
- ▶ Integriertes Netzteil, Kabelzuführung über dichte Kabelverschraubung
- ▶ Druckausgleich durch gasdurchlässige Membran (bei IP 67)

Anschlussmöglichkeiten

- ▶ Bis zu zwei analoge Messstellen können intern angeschlossen werden
- ▶ Eichfähige Auflösung bis 10.000 e /3 x 3.000 e bei entsprechenden Wägezellen
- ▶ Barcode-Scanner über RS 232 anschießbar
- ▶ Zweitanzeige

Schnittstellen

Insgesamt können bis zu 3 Peripheriegeräte an das Terminal 3010 angeschlossen werden. Folgende Schnittstellen sind optional erhältlich:

- ▶ Serielle Schnittstellen RS 232, RS 422, RS 485
- ▶ USB-Schnittstelle
- ▶ Ethernet
- ▶ Profibus DP / Ethernet IP
- ▶ I/O-Karte mit variabler Funktionsanwendung, 4 Eingänge und 6 Ausgänge
- ▶ Analogausgang

Eichfähiger Alibispeicher über Datenspeicher

- ▶ Micro SD-Karte mit 4 GB Speicherkapazität für 2 Mio. Einträge (optional)

EMV Schutzklasse

Produkte

Bestellnummer Ausführung	Konf.bew.	Ausführung	Schutzklasse
3010.02.001 Basisterminal	Ja	-	IP 40
3010.02.002 Basisterminal	Ja	-	IP 67
3010.02.003 Basisterminal	Ja	EX-Zone 2/22	IP 67
3010.32.001 Basisterminal	Ja	Schaltschrankeinbau	IP 42
3010.22.001 Basisterminal	Ja	Mobil, mit Akku	IP 67

Zubehör

Bestellnummer Ausführung		Beschreibung
2503.30.004		Tischhalter (in Verbindung mit Wand-/Stativhalter)
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)
2563.21.001		Schnittstelle RS 232 als Bausatz
2563.21.002		Schnittstelle RS 232 montiert
2563.21.005		3. Schnittstelle RS 232, als Bausatz
2563.21.006		3. 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
2795.20.001		Etikettendrucker, Druckbreite bis 108 mm (Thermodirekt / Thermotransfer)
2795.14.005		Streifendrucker, Papierbreite bis 76 mm (9-Nadel), RS 232
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

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2550.03.010	Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m
2563.47.001	USB-Schnittstelle als Bausatz
2563.47.002	USB-Schnittstelle montiert
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
2554.40.004	Messstelle als Bausatz
	
2554.40.005	Messstelle montiert
	
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
2552.40.001	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) 2 Ausgänge / 4 Eingänge
2552.41.002	Relaisbox (I/O-Modul erforderlich) mit Netzteil 6 Ausgänge / 4 Eingänge
2563.48.002	EthernetIP (CIP) Schnittstelle 3010
2563.44.003	Analoge Schnittstelle als Bausatz
2563.44.004	Analoge Schnittstelle montiert

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
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
2563.00.008	 Tastatureinschleifung USB, für RS 232 Waagenschnittstelle auf PC USB-Schnittstelle (Zusätzlich erforderlich ist ein Datenkabel, 9 pol. Verbindung 30xx – PC)
2550.03.020	USB Konverter USB auf RS 232
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
2564.10.003	CD PC-Serviceprogramm Druckbildgestaltung, Datensatz, Drucker einrichten (kompatibel bis Windows 10)
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
2551.50.001	 Kontrollampel 30xx, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul erforderlich)
2551.40.001	 Kontrollampel 30xx, Netzkabel 2 m, Anschlusskabel 1,5 m (I/O-Modul erforderlich)
2563.40.011	I/O-Modul, als Bausatz für Ampel 2551.50.001

Zubehör

Bestellnummer Ausführung	Beschreibung
2563.40.012	I/O-Modul, montiert für Ampel 2551.50.001
2507.01.002	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
2512.09.001	Typenschild, blanko
2512.09.002	Typenschild bedruckt
5751.01.001	Druckbildgestaltung, kundenspezifisch
5751.01.002	Datensatzgestaltung Kundenspezifisch
5751.01.004	Datensatz-/Druckbildaufspielung von vorhandenen Daten oder durch Bereitstellung
2563.20.004	I/O-Modul Relais, als Bausatz mit Buchse und Kabelverschraubung
2563.20.006	I/O-Modul Relais, montiert mit Kabelverschraubung
2563.20.007	I/O-Modul PNP, als Bausatz mit Buchse und Kabelverschraubung
2563.20.009	I/O-Modul PNP, montiert mit Kabelverschraubung
2563.42.007	Profibus DP, als Bausatz



Zubehör

Bestellnummer Ausführung		Beschreibung
2563.42.008		Profibus DP, montiert
2563.45.005		Ethernet-Schnittstelle montiert inkl. 10 m Patchkabel
2563.45.004		Ethernet-Schnittstelle als Bausatz inkl. 10 m Patchkabel
2563.42.006		Profinet (2 Ports), montiert inkl. Modulbaustein
2563.42.005		Profinet (2-Ports), als Bausatz inkl. Modulbaustein
2504.08.006		Tischstativ Edelstahl, steckbar, Höhe = 400 mm
2503.30.003		Wand-/Stativhalter 30xx, Edelstahl (erforderlich beim Tisch- und Bodenstativ)
2504.08.007		Verkürzung Tischstativ auf H = 200 mm (in Verbindung mit Tischstativ)
2563.10.012		WLAN-Modul konfiguriert inkl. interner Antenne montiert
2563.10.013		WLAN-Modul konfiguriert inkl. interner Antenne als Bausatz
2563.12.003		Bluetooth®-Schnittstelle inkl. interner Antenne montiert
2563.12.004		Bluetooth®-Schnittstelle inkl. interner Antenne als Bausatz
2550.03.010		Datenkabel für Scanner / Precisa / Drucker 2795.20, Kabellänge 2 m