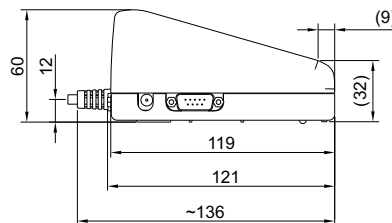
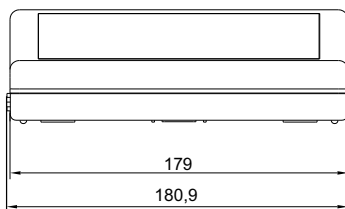




Funktionen der Indikatoren PUE C/31:

- Messeinheiten: [g], [kg], [N], [ct], [lb];
- Tarieren im ganzen Wägebereich;
- automatisches Tarieren, Taraspeicher;
- Stückzählen mit derselben Gewichten;
- Kontrolle +/- hinsichtlich der Masse des Prüfgewichts;
- prozentuale Abweichung hinsichtlich der Masse des Prüfgewichts;
- Durchschnittliches Wäageergebnis, Digitalfilter;
- Kontrolle der elektronischen Spannung von Batterien;
- zeitliches Ausschalten der Waage;
- Regelung der Hinterleuchtungsintensität beim Akkubetrieb;
- Geschwindigkeitsregelung der Übertragung im Bereich von 1200-38400 Bit/S;
- kontinuierliche Übertragung der Daten für RS 232;
- manuelle oder automatische Steuerung für RS 232;
- Wägungen beim ausgeschalteten System "Autozero";
- Messung maximaler Druckkraft auf der Waagschale oder maximaler Masse, die auf der Waagschale liegt;
- Messung der Druckkraft auf der Waagschale (in Newton);
- Kontrolle der Startmasse;
- es ist möglich, LCD Zusatzdisplay anzuschließen;
- Summieren der Wägungen.



Technische Daten:

	PUE C/31
Display	LCD
Tastatur	microswitch
Anzahl der Tasten	5
Max. Anzahl der Eichwerte	6000 e
Max. Anzahl der Teilungen des Umsetzers A/C	838 860 x10
Max. Signalzunahme	19,2 mV
Max. Spannung auf Eichwert	3,2 µV
Min. Spannung auf Eichwert	1,0 µV
Arbeitstemperatur	-10° ÷ +40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 ÷ 85 % RH ohne Kondensation
Min. Impedanz der DMS-Wägezellen	80 Ω
Max. Impedanz der DMS-Wägezellen	1200 Ω
Verbindung der DMS-Wägezellen	4 oder 6 Kabeln + Abschirmung
Mehrbereich	1 oder 2 Bereiche
Versorgungsspannung der DMS-Wägezelle	5V DC
Interface	RS 232
Gehäuse	ABS Kunststoff
IP Schutz	IP 43
Standardspeisung	11VAC und 6×NiMH AA oder 6×Batterie AA
Optionale Speisung	10,5 ÷ 15V DC, I _{max} = 600mA
Typ der Speisung	abnehmbares Netzteil, Akkumulatoren NiMH 6×AA
Mittlere Akku-Betriebszeit	35 Stunden