

## Allgemeine Informationen

PWS6620240722

Der Wägeindikator MC 302 erfüllt eine Vielzahl von Wägeanforderungen. Sein Speicher kann bis zu 160.000 Wägungen und bis zu 50 verschiedene Rezepte aufnehmen. Der Wägeindikator MC 302 verfügt über eine Upload- und Download-Funktion zur Programmierung mit TESTER 1008. Das Produkt kann an die Kundenanforderungen angepasst werden.



Benutzerhandbuch ENG: [mc-302\\_user\\_manual.pdf](#)

Installationshandbuch ENG: [mc-302\\_installation\\_manual.pdf](#)

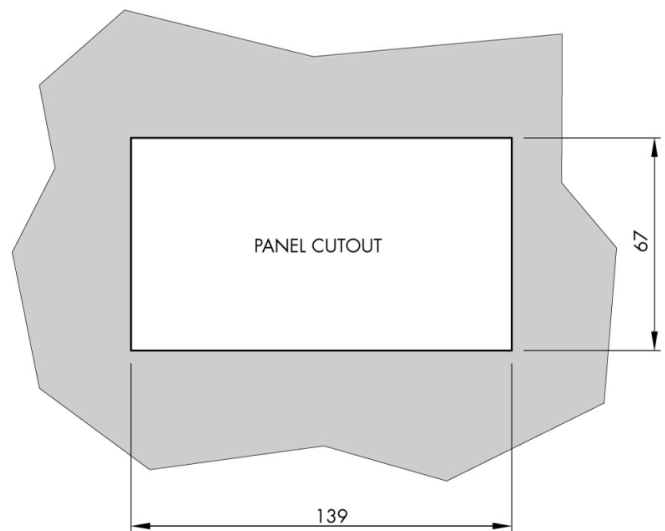
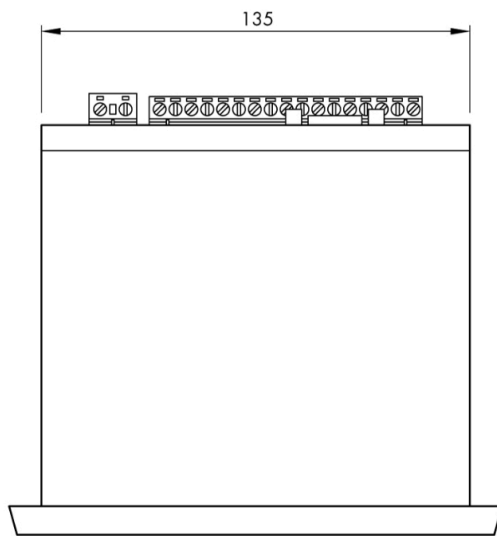
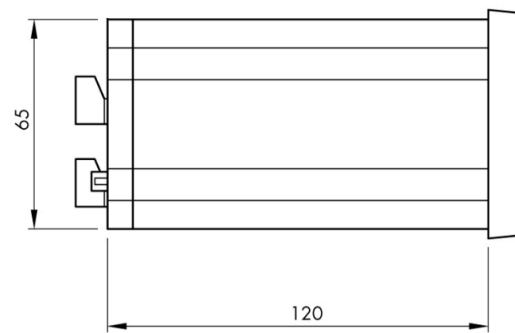
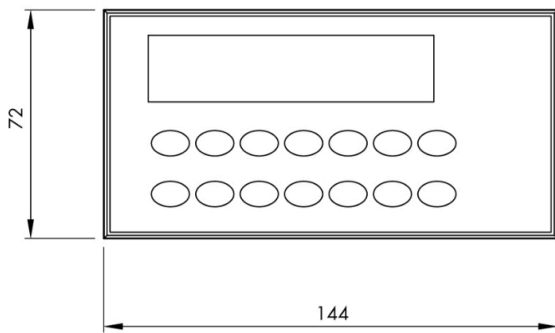
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

## Technische Daten

PWS6620240722

<b>Legal for Trade:</b>	certification available on request
<b>Messbereich:</b>	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
<b>Eingangsempfindlichkeit:</b>	0.02 µV/count
<b>Nichtlinearität des vollen Maßstabs:</b>	< 0.01%
<b>Thermische Drift:</b>	< 0.0003% FS/°C
<b>A/D Wandler:</b>	24 bit
<b>Interne Auflösung:</b>	> 16.000.000 Punkten
<b>Eingangsspannung des Wandlers:</b>	5 V (max 8 Wägezelle - 350 Ohm)
<b>Anzeigbare Auflösung (in Abteilungen):</b>	600000
<b>Teilungswert (wählbar):</b>	x1, x2, x5
<b>Reichweite von Dezimalzahlen:</b>	0 ÷ 4
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10 ÷ +50 °C (maximale Luftfeuchtigkeit: 85% ohne Kondensation)
<b>Lagertemperatur:</b>	-20 ÷ +70°C
<b>Filter:</b>	0.2 ÷ 50 Hz. 100 Hz during dosage
<b>Logikausgänge:</b>	6 Ausgänge (NA) max 115 Vac /30 Vdc 0.5 A cad.
<b>Logikeingänge:</b>	8 optoisolierte 12 / 24 Vdc PNP
<b>Serienport:</b>	COM1: RS232 half duplex COM2: RS422/RS485 half duplex
<b>Netzteil:</b>	12 ÷ 24 Vdc -10% +15%; 15 VA
<b>Einhaltung gesetzlicher Vorschriften:</b>	EN45501 for Metrological Norms EN50081-1 and EN50082-2 EMC EN61010-1 for Electrical Safety
<b>Fieldbus:</b>	ASCII, Modbus RTU, Profibus DP, Devicenet and Ethernet TCP-IP external mounting on DIN guide
<b>Baud rate:</b>	1200 ÷ 115200 einstellbar
<b>Übertragungsdistanz:</b>	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
<b>Energieverbrauch:</b>	230 Vac ±10% - 50/60 Hz absorbed power 7 VA (115 Vac on demand)
<b>Optionaler Wägespeicher:</b>	> 160.000 weighed

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
 Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
 Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.