

Allgemeine Informationen

PWS21620260513

Der Waagenindikator MC 302 Profibus erfüllt verschiedene Wäganforderungen von der Verwaltung von Füllstandsschwellen bis zur Dosierung. Es verfügt über einen optionalen Speicherspeicher von bis zu 160.000 Wägungen und kann 50 verschiedene Rezepte speichern, die automatisch gedruckt werden können. Der Waagenindikator MC 302 Profibus hat die Funktion zum Hochladen und Herunterladen für die Programmierung über TESTER 1008. Der Waagenindikator MC 302 Profibus kann an die Kundenbedürfnisse angepasst werden.



Profibus GSD file: [mc_302_profibus_gsd.zip](#)

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

PWS21620260513

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