

Allgemeine Informationen

PWS9820260510

Das Wäginstrument MC 382 ist ein Gewichtsverlust-Durchflussregler, der beim dynamischen Wägen verwendet wird. Er integriert Gewichts- und Geschwindigkeitsvariablen und führt die über PI des Analogausgangs eingestellte Durchflussreglerfunktion aus. Es ist möglich, es als SLAVE-Dosierer zu verwenden, wobei die Einstellung des Sollwerts als Prozentsatz der vollen Skala durch eine serielle Verbindung zu unseren Instrumenten erfolgt und das aktuelle Gewicht, die momentane Geschwindigkeit und der eingestellte Korrekturfaktor angezeigt werden.



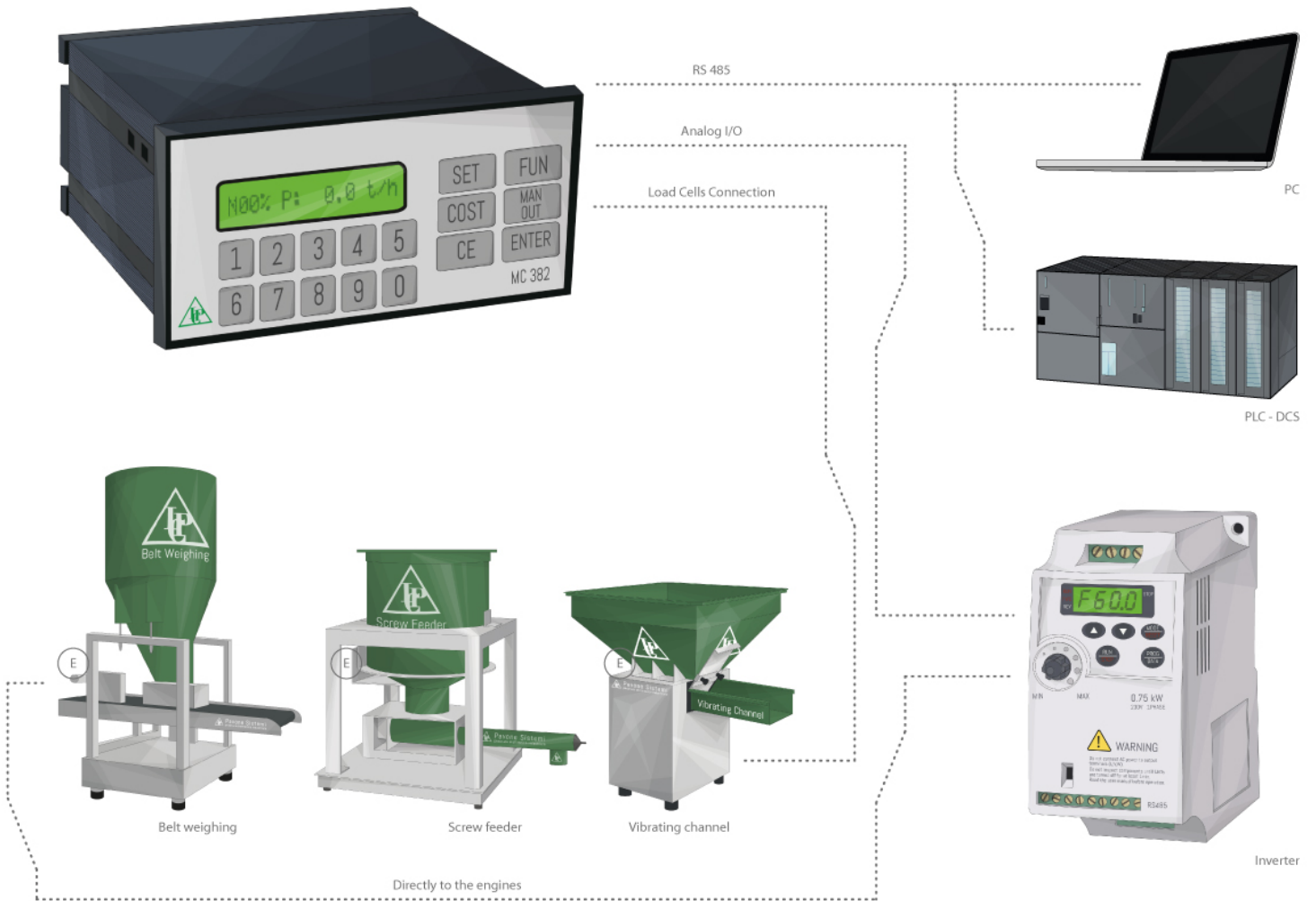
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

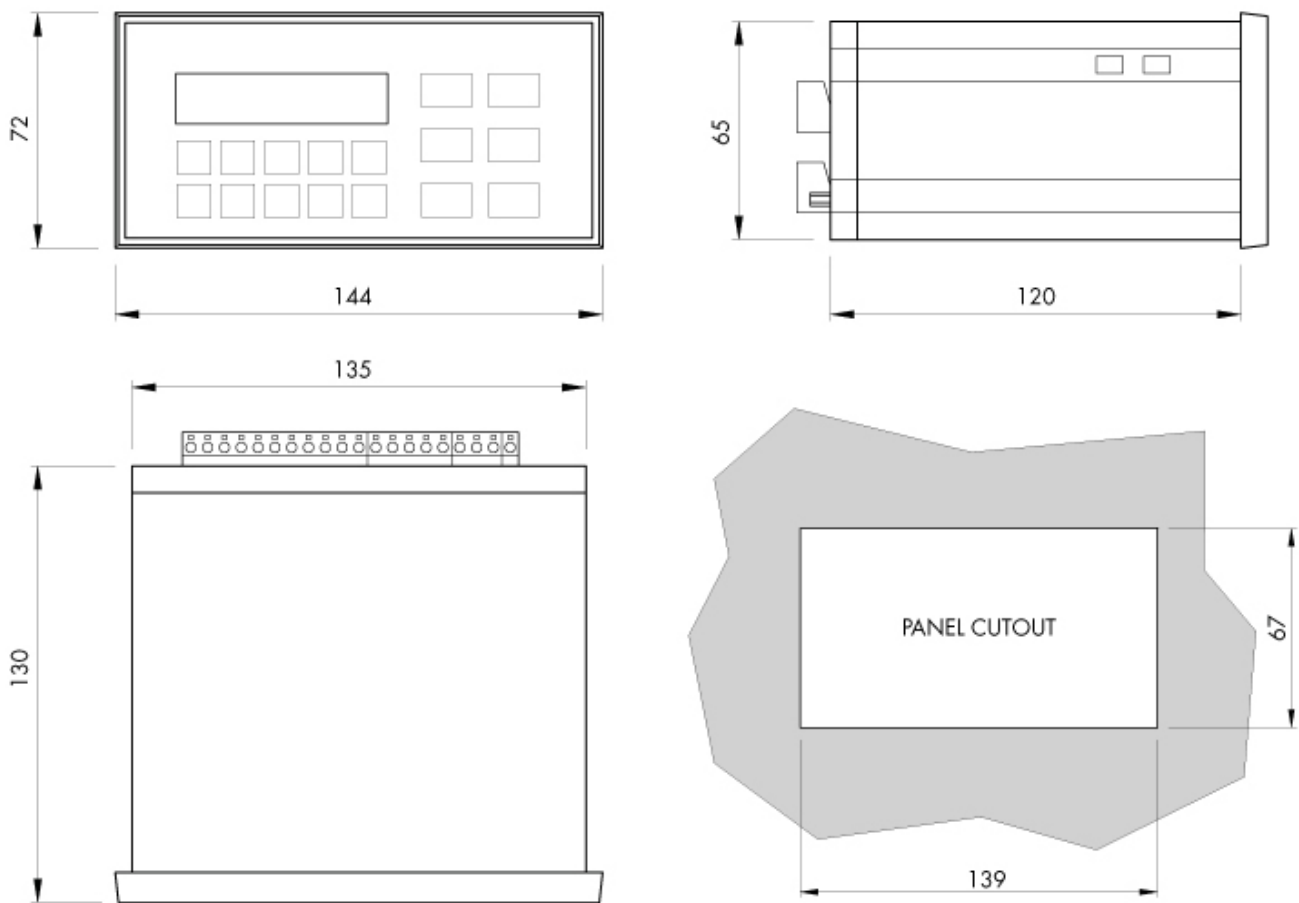
PWS9820260510

| | |
|---|---|
| Messbereich: | -3.9 ÷ +3.9 mV/V |
| Eingangsempfindlichkeit: | 0.02 µV/count |
| Nichtlinearität des vollen Maßstabs: | <0.01 % |
| Thermische Drift: | <0.001 % voller Maßstab/°C |
| Display: | LCD alphanumeric backlit 16 x 2 scripts |
| A/D-Wandler: | 24 bit |
| Eingangsspannung des Wandlers: | 5 Vdc / 90 mA ; max 6 (350 Ohm) |
| Stärke des Schutzes: | IP54 |
| Anzeigbare Auflösung (in Abteilungen): | > 60000 |
| Teilungswert (wählbar): | x1, x2, x5, x10 |
| Betriebstemperatur: | -10 ÷ +50 °C (max 85% Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation) |
| Lagertemperatur: | -20 ÷ +70°C |
| Logikausgänge: | Ausgänge (NA) MAX 115 Vca /30 Vdc 0.5 A cad. |
| Logikeingänge: | 8 optoisolierte 12 / 24 Vcc PNP |
| Serienport: | COM1: RS232 half duplex; COM2: RS422/RS485 half duplex |
| Netzteil: | 230 (115) Vca 50-60 Hz ; 15 VA |
| Einhaltung gesetzlicher Vorschriften: | EN50081-1, EN50082-2 für EMC EN61010-1 für elektrische Sicherheit |
| Baud rate: | 9600 RS232 - 38400 RS485 |
| Übertragungsdistanz: | 15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485) |
| Analogausgang: | 0 ÷ 10 V, 0 ÷ 5 V, 0 ÷ 20 mA, 16 bit; R (V)>10 K Ohm, (I)<300 Ohm |
| Bohrschablone: | 139 x 67 mm (L x H) |
| Größe: | 144 x 72 x 120 mm (L x H x D) |
| Fieldbus: | Modbus RTU, Profibus DP external mounting on DIN guide |

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.



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