

## Information générale

PWS21620260215

L'indicateur de pesage MC 302 Profibus répond à différentes exigences de pesage, de la gestion des seuils de niveaux au dosage. Il dispose d'une mémoire fiscale optionnelle allant jusqu'à 160 000 pesées et peut stocker 50 recettes différentes pouvant être imprimées automatiquement. L'indicateur de pesage MC 302 Profibus peut importer et télécharger des programmes via TESTER 1008. L'instrument de pesage MC 302 Profibus peut être personnalisé en fonction des besoins du client.



Profibus GSD file: [mc\\_302\\_profibus\\_gsd.zip](#)

Manuel de l'Utilisateur ENG: [mc-302\\_user\\_manual.pdf](#)

Manuel d'installation ENG: [mc-302\\_installation\\_manual.pdf](#)

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

## Caractéristiques techniques

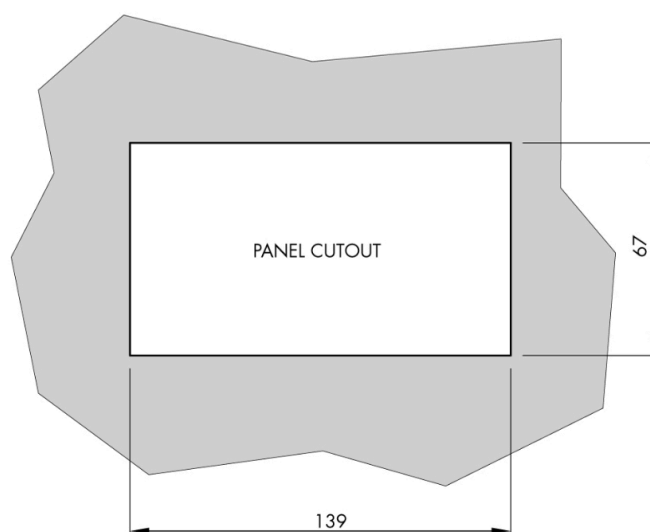
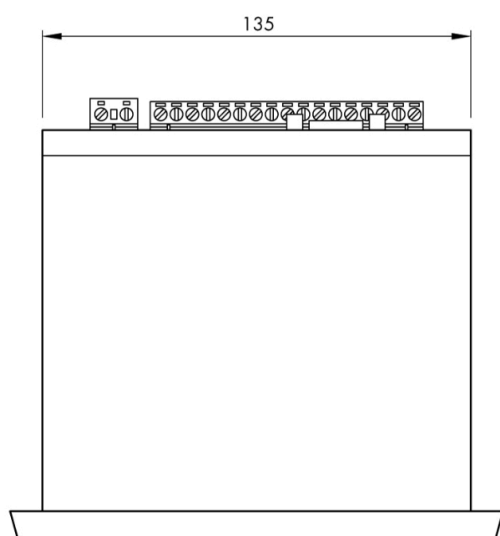
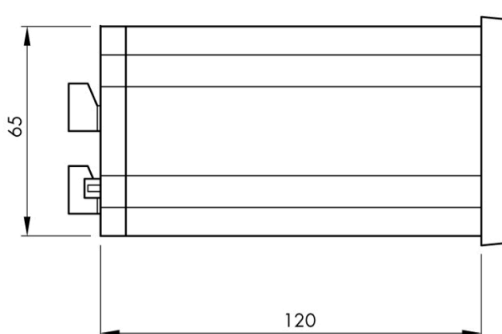
PWS21620260215

|                                              |                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Legal for Trade:</b>                      | certification available on request                                                         |
| <b>Plage de mesure:</b>                      | -3.9 ÷ +3.9 mV/V                                                                           |
| <b>Sensibilité d'entrée:</b>                 | 0.02 µV/count                                                                              |
| <b>Non-linéarité de la pleine échelle:</b>   | <0.01%                                                                                     |
| <b>Dérive thermique:</b>                     | < 0.0003% FS/°C                                                                            |
| <b>Convertisseur A/N:</b>                    | 24 bit                                                                                     |
| <b>Résolution interne:</b>                   | > 16.000.000 points                                                                        |
| <b>Tension d'entrée du transducteur:</b>     | 5 V (max 8 capteurs - 350 Ohm)                                                             |
| <b>Résolution affichable (en divisions):</b> | 600000                                                                                     |
| <b>Valeur de division (sélectionnable):</b>  | x1, x2, x5                                                                                 |
| <b>Plage de chiffres décimaux:</b>           | 0 ÷ 4                                                                                      |
| <b>Température de fonctionnement:</b>        | -10 ÷ +50°C (max umidity 85% without condensation)                                         |
| <b>Température de stockage:</b>              | -20 ÷ +70°C                                                                                |
| <b>Filter:</b>                               | 0.2 ÷ 50 Hz. 100 Hz during dosage                                                          |
| <b>Sorties logiques:</b>                     | 6 sorties (NA) max 115 Vac /30 Vdc 0.5 A cad.                                              |
| <b>Entrées logiques:</b>                     | 8 opto isolées 12 / 24 Vdc PNP                                                             |
| <b>Port série:</b>                           | COM1: RS232 half duplex COM2: RS422/RS485 half duplex                                      |
| <b>Source de courant:</b>                    | 12 ÷ 24 Vdc -10% ÷ +15%, 15 VA                                                             |
| <b>Conformité réglementaire:</b>             | EN45501 for Metrological Norms EN50081-1 and EN50082-2 EMC EN61010-1 for Electrical Safety |
| <b>Fieldbus:</b>                             | ASCII, Modbus RTU                                                                          |
| <b>Baud rate:</b>                            | 1200 ÷ 115200 ajustable                                                                    |
| <b>Distance de transmission:</b>             | 15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)                                                         |
| <b>Consommation d'énergie:</b>               | 230 Vac ÷10% - 50/60 Hz absorbed power 7 VA (115 Vac on demand)                            |
| <b>Mémoire de pesée optionnelle:</b>         | > 160.000 weighed                                                                          |

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

# Indicateur de poids **MC 302 Profibus**

disponible avec certification • UL • GOST • EAC • OIML



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).