

## Information générale

PWS30120260215

Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethernet IP est hautement performant et fiable à long terme. La configuration et l'étalonnage peuvent être effectués par le panneau. Les petites dimensions permettent de placer un grand nombre d'émetteurs à l'intérieur des panneaux d'automatisation électriques. Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethernet IP possède une interface avec des barrières à sécurité intrinsèque pour une utilisation dans des zones dangereuses. Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethernet IP peut être personnalisé en fonction des besoins du client.



Manuel technique ENG: [dat\\_200\\_ethernet\\_ip\\_technical\\_manual\\_en.pdf](#)

Ethernet IP EDS file: [dat\\_200\\_ethernet\\_ip\\_eds.zip](#)

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

## Caractéristiques techniques

PWS30120260215

|  |  |
|--|--|
| <b>Sensibilité d'entrée:</b>                 | 0.02 $\mu$ V/count   |
| <b>Non-linéarité de la pleine échelle:</b>   | < 0.01%  |
| <b>Display:</b>                              | 5 digit, red LED (7 segments), h 7 mm                      |
| <b>Résolution interne:</b>                   | 16.000.000 counts  |
| <b>Tension d'entrée du transducteur:</b>     | 4 V (max 4 capteurs 350 Ohm)                               |
| <b>Résolution affichable (en divisions):</b> | 999999   |
| <b>Température de fonctionnement:</b>        | -10 $\div$ +50°C (humidité maximale 85% sans condensation) |
| <b>Température de stockage:</b>              | -20 $\div$ +60°C   |
| <b>Port série:</b>                           | RS232C half duplex with ASCII protocol                     |
| <b>Source de courant:</b>                    | 24 Vcc $\pm$ 10% – power 2 W                               |
| <b>Fieldbus:</b>                             | Ethernet IP  |
| <b>Distance de transmission:</b>             | 15 m   |

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