

## Information générale

PWS30020260507

Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethercat 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 électrique. Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethercat possède une interface avec des barrières à sécurité intrinsèque pour une utilisation dans des zones dangereuses. Le transmetteur de pesage DAT 200 Ethercat peut être personnalisé en fonction des besoins du client.



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

Ethercat ECS file: [dat\\_200\\_ethercat\\_ecs.zip](#)

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

## Caractéristiques techniques

PWS30020260507

<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 ÷ +50°C (humidité maximale 85% sans condensation)
<b>Température de stockage:</b>	-20 ÷ +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>	Ethercat
<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).