

## Information générale

PWS5820260709

Le transmetteur de poids DAT 400 PBS est un produit innovant et exclusif de Pavone Système qui peut être personnalisé. Parmi ses fonctions, il y a la fonction d'envoi et de téléchargement pour la programmation avec le TESTER 1008, 32 unités adressables, connectables à un PC ou à un automate, une linéarisation sur 10 points et une configuration et un étalonnage par le panneau ou par l'ordinateur (le port USB). L'émetteur de poids DAT 400 PBS a la fonction de Peak Hold pour les mesures dynamiques et les borniers à vis.



Software Innovation 2: [inovation\\_2\\_weighing\\_software.zip](#)

Manuel technique ENG: [dat-400\\_en.pdf](#)

Manuel technique ENG: [dat-400\\_analog\\_en.pdf](#)

Manuel technique ENG: [dat-400\\_fieldbus\\_en.pdf](#)

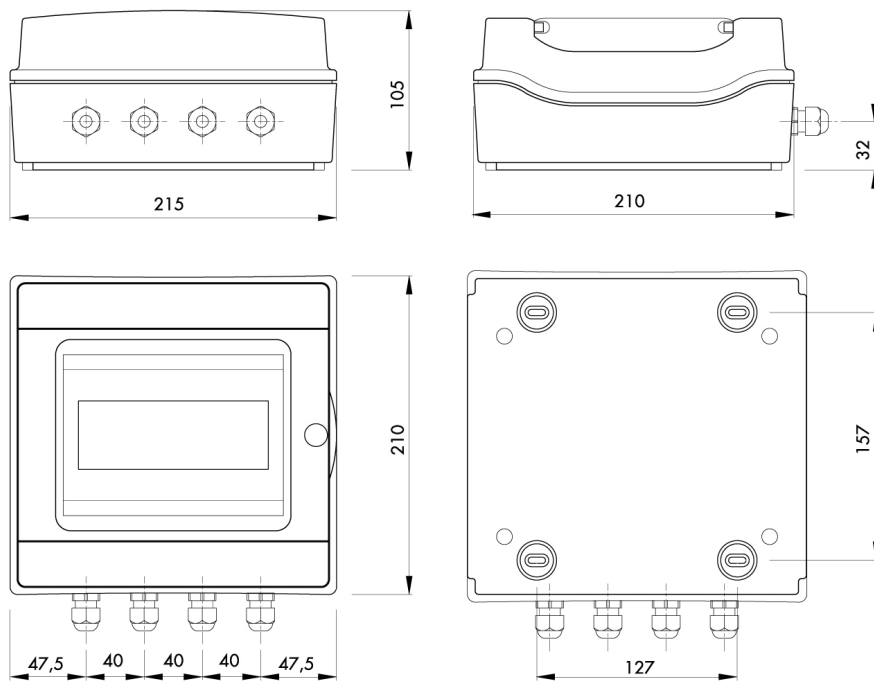
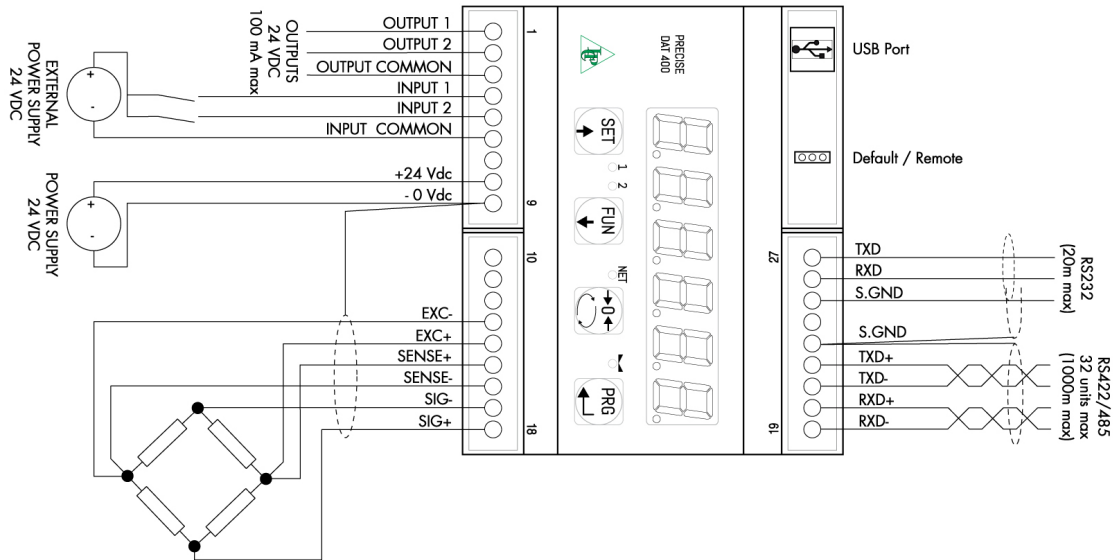
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.  
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

## Caractéristiques techniques

PWS5820260709

<b>Plage de mesure:</b>	-0.5÷+3.5 mV/V (-3.9÷+3.9 mV/V optional)
<b>Sensibilité d'entrée:</b>	0.02 $\mu$ V/count
<b>Non-linéarité de la pleine échelle:</b>	<0.001%
<b>Dérive thermique:</b>	<0.001% FS/°C
<b>Display:</b>	6 digit, red LED (7 segments), h 14 mm
<b>Convertisseur A/N:</b>	24 bit
<b>Résolution interne:</b>	> 16.000.000 Punkten
<b>Tension d'entrée du transducteur:</b>	5 V (max 6 capteurs 350 Ohm)
<b>Résolution affichable (en divisions):</b>	60000
<b>Plage de chiffres décimaux:</b>	0 ÷ 3
<b>Température de fonctionnement:</b>	-10 ÷ +50°C (max umidity 85% without condensation)
<b>Température de stockage:</b>	-20 ÷ +70°C
<b>Filter:</b>	0,1 ÷ 25 Hz
<b>Sorties logiques:</b>	2 sorties opto-isolées; max 24 Vcc/100mA cad
<b>Entrées logiques:</b>	2 entrées opto-isolées 24 Vdc PNP (alimentation externe)
<b>Port série:</b>	USB, RS232C or RS422/RS485 with ASCII or Modbus RTU protocols
<b>Source de courant:</b>	18 ÷ 28 Vcc - power 5 W
<b>Conformité réglementaire:</b>	EN50081-1, EN50082-2 pour EMC; EN61010-1 pour la sécurité électrique
<b>Fieldbus:</b>	Profibus, Devicenet, Ethernet, Profinet, CANopen, Modbus-Plus, Precise Gateway 3000
<b>Dimensions et poids:</b>	215x210x105 (PBS) (LxHxD)
<b>Baud rate:</b>	2400, 9600, 19200, 38400, 115200 ajustable
<b>Distance de transmission:</b>	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)

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



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