Transmetteur de poids **DAT 200 Profinet**

disponible avec certification • UL • EAC

Information générale

PWS20420251205

Le transmetteur de pesage DAT 200 Profinet 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 Profinet possède une interface avec des barrières à sécurité intrinsèque pour une utilisation dans des zones dangereuses. Le transmetteur de pesage DAT 200 Profinet peut être personnalisé en fonction des besoins du client. Il dispose de deux voyants d'état rouges, de 3 boutons mécaniques derrière la porte rouge et de borniers à vis.

Profinet hilscher GSD file: dat_200_profinet_hilscher_gsd.zip

Profinet hms GSD file: dat_200_profinet_hms_gsd.zip

Manuel technique ENG profinet hilsher: dat_200_profinet_hilsher_technical_manual_en.pdf

Manuel technique ENG profinet hms: dat_200_profinet_hms_technical_manual_en.pdf

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Caractéristiques techniques

PWS20420251205

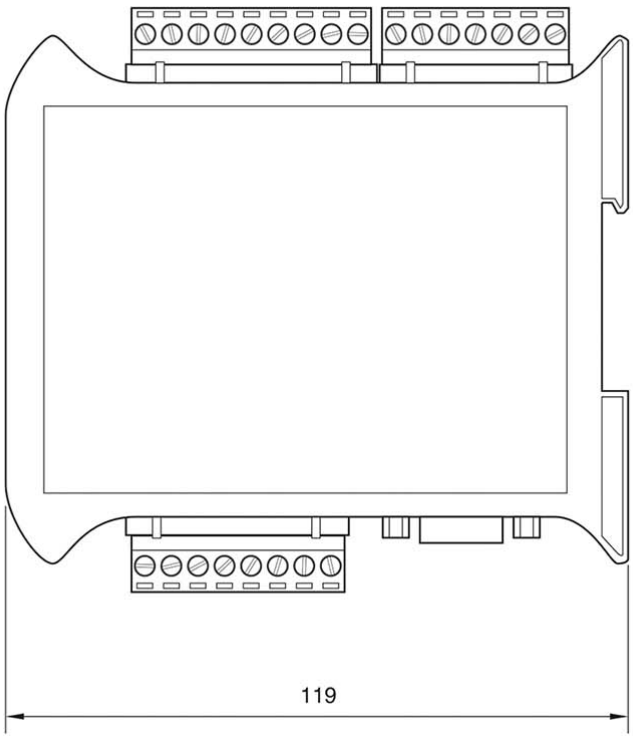
Plage de mesure:	–4 ÷ +4 mV/V
Sensibilité d'entrée:	0.02 µV/count
Non-linéarité de la pleine échelle:	<0.01%
Dérive thermique:	< 0.001% FS/°C
Display:	5 digit, red LED (7 segments), h 7 mm
Convertisseur A/N:	24 bit
Résolution interne:	16.000.000 counts
Tension d'entrée du transducteur:	4 V (max 4 capteurs 350 Ohm)
Résolution affichable (en divisions):	60 000
Valeur de division (sélectionnable):	0.001 ÷ 50
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +50°C (max umidity 85% without condensation)
Température de stockage:	-20 ÷ +60 °C
Filter:	0.02 ÷ 25 Hz
Port série:	RS232C half duplex with ASCII protocol
Source de courant:	24 Vcc ±10% – power 2 W
Conformité réglementaire:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 pour EMC; EN61010-1 pour la sécurité électrique
Baud rate fieldbus:	Conforme au standard Profinet
Fieldbus:	Profinet
Baud rate:	2400 ÷ 115200 ajustable
Distance de trasmission:	15 m

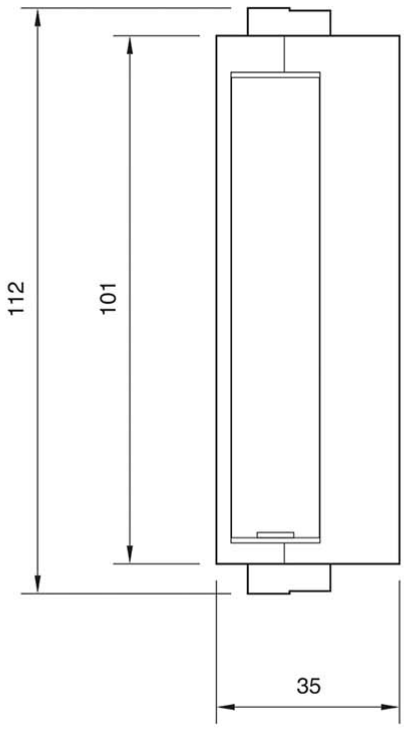
Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Transmetteur de poids **DAT 200 Profinet**

disponible avec certification • UL • EAC





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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963