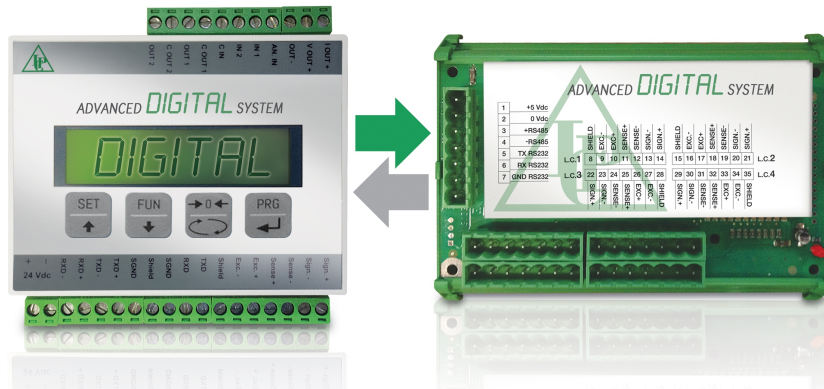


Information générale

PWS15120250314

A.D. SYSTEM (Advanced Digital System) est un transmetteur de poids permettant la gestion numérique des capteurs de pesage analogiques. L'émetteur de poids A.D Le système se compose de deux éléments: la boîte de jonction spéciale et l'outil de lecture. En outre, le transmetteur A.D. SYSTEM a 4 clés de membrane.



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

Caractéristiques techniques

PWS15120250314

Plage de mesure:	-1.0 ÷ +3.5 mV/V
Sensibilité d'entrée:	0.02 µV/count
Non-linéarité de la pleine échelle:	±0.01%
Dérive thermique:	± 0.001% F.S./°C
Display:	LCD, alphanumeric
Convertisseur A/N:	24 bit
Tension d'entrée du transducteur:	5 V
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +50 °C
Température de stockage:	-20 ÷ +70 °C
Filter:	0.1 ÷ 25 Hz
Sorties logiques:	2 relays (dry contacts NA) -115 Vac/30 Vdc 0.5 A
Entrées logiques:	2 opto-isolated 24 Vdc PNP
Port série:	RS232 ou RS422/RS485
Sortie analogique en option:	optically isolated 16-bit. Voltage: 0 to 5/10V (R min10 K Ohm). Current: 0/4 to 20mA (R max 300 Ohm)
Source de courant:	24 Vdc ±15% - Power consumption 10W
Conformité réglementaire:	EN61000-6-2, EN61000-6-3
Vitesse de conversion:	de 6 à 12 mises à jour par seconde sur chaque cellule (dépend du nombre de cellules)
Fieldbus:	ASCII, Modbus RTU, + optional Profibus, Devicenet, Ethernet
Baud rate:	1200 ÷ 115200
Distance de transmission:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
Étalonnage:	avec certificats de tests et / ou table d'échantillons

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