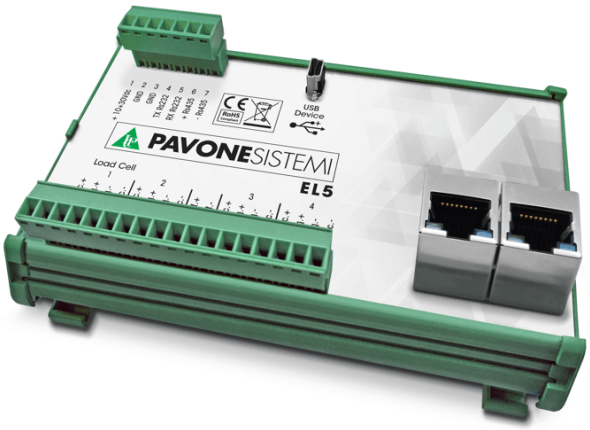
Transmetteur de poids **EL5 Ethernet IP**

disponible avec certification • UL

Information générale

PWS37220261107

La toute nouvelle émettrice de poids EL5 peut être utilisée dans tout système de pesage industriel dans le but de régler et de supervision. Pratique, rapide, flexible, adapté aux systèmes jusqu'à 8 cellules de charge. L'émetteur de poids EL5 est configurable moitié PC via un logiciel dédié ou directement à partir du maître via le protocole de communication utilisé. Fonctions principales: diagnostics de panne de champ et fonction d'émulation de cellules défectueuses et défectueuses avec l'exclusion du système de pesage automatique et de recalibrage de la nouvelle cellule de charge. C'est l'évolution naturelle de l'instrument de pesage et de la liaison 3000. Il dispose de deux revenus en série: COM1: RS232 pour la configuration des paramètres de PC et COM2: RS485 avec le protocole MODBUT RTU ou FieldBus (PROFINET, PROFIBUS, CANOPEN, ETHERNET CLASSIQUE ETHERNET) . EL5 a des borniers amovibles pour une connexion électrique à des cellules de charge. Ratio Qualité, performance, prix, tout simplement incroyable. Un réel doit avoir pour tous les systèmes de pesée.



Manuel Technique ENG: el5_technical_manual.pdf

Software Optimation 1.11.22: optimation_weighing_software.zip

Ethenet IP EDS file (NIC50): ethernet_ip_nic50_eds.zip

Ethenet IP EDS file (NETX90): ethernet_ip_netx90_eds.zip

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

PWS37220261107

Tension d'entrée du transducteur:	7 Vcc (max 16 load cells 350 Ohm, in total)
Plage de mesure:	-3.9 mV/V ÷ +3.9 mV/V
Sensibilité d'entrée:	0.02 ?V min
Linéarité de la sortie:	< 0.01% FS
Dérive thermique:	< 0.0003% FS / °C
Convertisseur A/N:	24 bit
Résolution interne:	> than 8,000,000 divisions
Acquisition du signal de fréquence:	25 ÷ 400 Hz (4 load cells)
Filter:	Selectable from 0.25 Hz to 25 Hz
Source de courant:	12-24 Vcc ± 15% - absorbed power 3 W
Isolation:	Class III
Catégorie d'installation:	Cat. II
Température de fonctionnement:	-10 / +50 °C (max humidity 85% without mist)
Température de stockage:	-20 / +70 °C
Port série:	1 USB device + 1 RS232C
Microcontrôleur:	32 bit ARM Cortex M0+, 128KB Flash reprogrammable on- board from USB
Mémoire de données:	4 Kbytes
Conformité réglementaire:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 for electrical safety
Electrical connection:	Removable screw terminal, 3.81 mm pitch
Dimensions:	134 x 90 x 40 mm (L x H x P)
Type de montage:	Fixing with 4 screws or on support for DIN bar or OMEGA bar

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