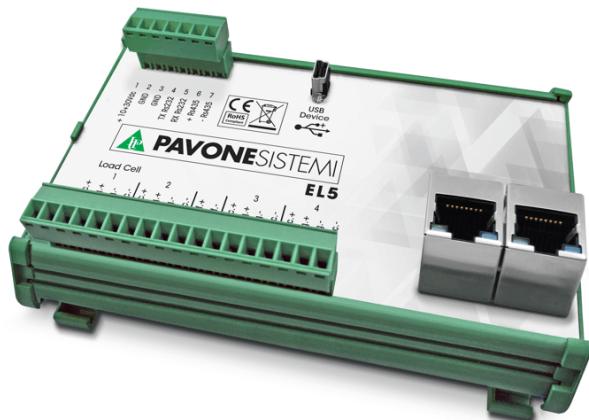


## सामान्य सूचनाएं

PWS36920260218

समायोजन और प्रयोक्षण के उद्देश्य के साथ बरांड के नए वजन ट्रांसमीटर ईएल 5 का उपयोग कर्सी भी औद्योगिक वजन प्रणाली में किया जा सकता है। व्यावहारिक, तेज़, लचीला, 8 लोड कोशिकाओं तक संस्टिम के लिए उपयुक्त। एल 5 वजन ट्रांसमीटर समर्पित सॉफ्टवेयर के माध्यम से या सीधे संचार प्रोटोकॉल के माध्यम से मास्टर से आधा पीसी कॉन्फिगर करने योग्य आधा पीसी है। मुख्य कार्य: फील्ड ब्रेकडाउन डायग्नोस्टिक्स और रमिट, दोषपूरण सेल इम्यूलेशन फंक्शन स्वचालित वजन और नए लोड सेल की पुनर्मूल्यांकन प्रणाली से बहिष्करण के साथ। यह वजन घटाने और लकि 3000 का प्राकृतिक विकास है। इसमें दो सीरियल राजस्व हैं: COM1: पीसी और कॉम 2 से पैरामीटर को कॉन्फिगर करने के लिए आरएस 232: मॉडबूट आरटीयू या फील्डबस प्रोटोकॉल (प्रोफ्रेटि, प्रोफबिस, कैनोपेन, आईपी ईथरनेट और शास्त्रीय ईथरनेट के साथ आरएस 485)। एल 5 में कोशिकाओं को लोड करने के लिए विद्युत कनेक्शन के लिए हटाने योग्य ट्रमनिल ब्लॉक हैं। अनुपात गुणवत्ता, प्रदर्शन, मूलत्य, बस अद्भुत। सभी वजन प्रणालियों के लिए एक वास्तविक होना चाहाए।



Technical Manual: [el5\\_technical\\_manual.pdf](#)

Software Optimization 1.11.22: [optimization\\_weighing\\_software.zip](#)

CANopen EDS file (0201): [canopen\\_0201\\_eds.zip](#)

सभी डेटा सूचना के बानी प्राविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीमीटर (मार्गी) कर रहे हैं।

## तकनीकी निरिदेश

PWS36920260218

एनकोडर आपूर्ति:	9 Vcc (max 16 load cells 350 Ohm, in total)
माप सीमा:	-3.9 mV/V ÷ +3.9 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 µV min
linearity उत्पादन:	< 0.01% FS
थर्मल बहाव:	< 0.0003% FS / °C
ए / डी कनवर्टर:	24 bit
आंतरिक संकल्प:	> than 8,000,000 divisions
संकेत अधिग्रहण आवृत्ति:	25 ÷ 400 Hz (4 load cells)
फ़िल्टर:	Selectable from 0.25 Hz to 25 Hz
बजिली की आपूर्ति:	12-24 Vcc ± 15% - absorbed power 3 W
एकांत:	Class III
स्थापना श्रेणी:	Cat. II
परचालन तापमान:	-10 / +50 °C (max humidity 85% without mist)
भंडारण तापमान:	-20 / +70 °C
क्रमकि बंदरगाह:	1 USB device + 1 RS232C
fieldbus:	CANopen
Microcontroller:	32 bit ARM Cortex M0+, 128KB Flash reprogrammable on-board from USB
डेटा मेमोरी:	4 Kbytes
नियामक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 for electrical safety
बजिली का जोड़:	Removable screw terminal, 3.81 mm pitch
आयाम:	134 x 90 x 40 mm (L x H x P)
माउन्टिंग का प्रकार:	Fixing with 4 screws or on support for DIN bar or OMEGA bar

सभी डेटा सूचना के बानी परविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीमीटर (मार्गी) कर रहे हैं।