भार ट्रांसमीटर **UWT 6008 Profibus DP**

सामान्य सूचनाएं

PWS28020261109

UWT 6008 Profibus डी पी भार Pavone सिस्टम से पैदा हुआ ट्रांसमीटर, वजन ट्रांसमीटर परिवार में एक अद्वितीय उत्पाद है और सभी औद्योगिक अनुप्रयोगों जहां यह आवश्यक है विभिन्न कोशिकाओं पर लोड के वितरण पता करने के लिए के लिए आदर्श है। वजन ट्रांसमीटर UWT 6008 Profibus डी पी सभी लोड कोशिकाओं पर नजर रखने और सेल सिग्नल की अत्यधिक बहाव, याद किया कनेक्शन, कोशिकाओं, असंतुलित वजन वितरण में से एक की विफलता के लिए अलार्म उत्पन्न करने में सक्षम है। अनुकरण नियंत्रण एक ही के प्रतिस्थापन जब तक, यह भी लोड कोशिकाओं में से एक पर विफलता के मामले में वजन प्रणाली के संचालन की निरंतरता की अनुमति देता है। optimation मुफ्त सॉफ्टवेयर इस तरह के स्टार्ट-अप साधन, पैरामीटर सेटिंग, अंशांकन की और ऑपरेटिंग स्थिति की निगरानी के रूप में, आप अपने कंप्यूटर से सीधे विभिन्न कार्यों का प्रबंधन करने की अनुमति देता है। Optimation सॉफ़्टवेयर Pavone सिस्टम से सीधे आता है और एक परिपूर्ण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।

Software Optimation 1.11.22: optimation_weighing_software.zip

Profibus GSD file (HMS): profibus_hms_gsd.zip

Fieldbus GSD file (HILX90): fieldbus_hil_x90_gsd.zip

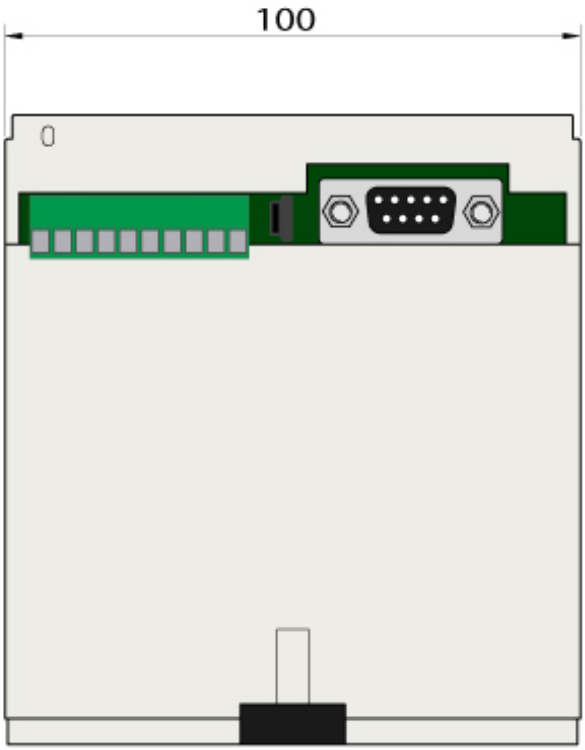
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।
सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

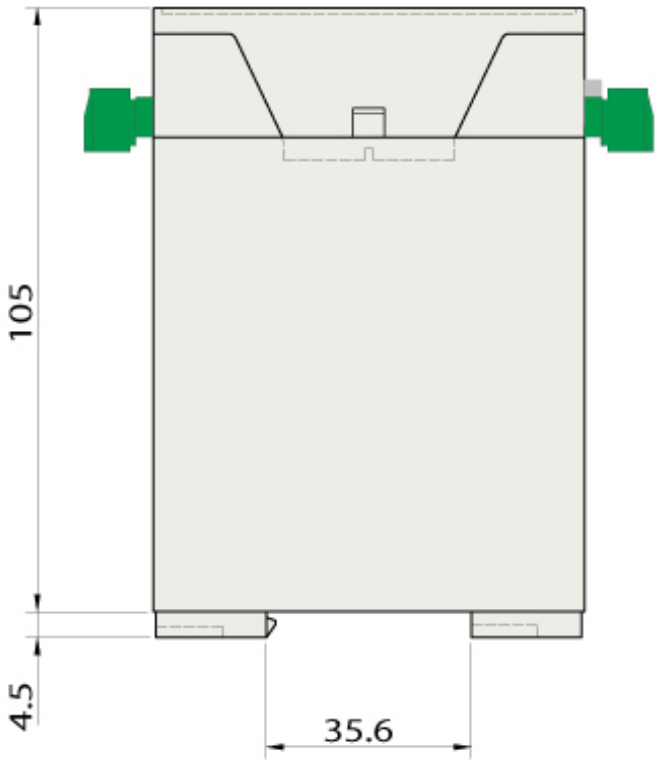
तकनीकी नरि्देश

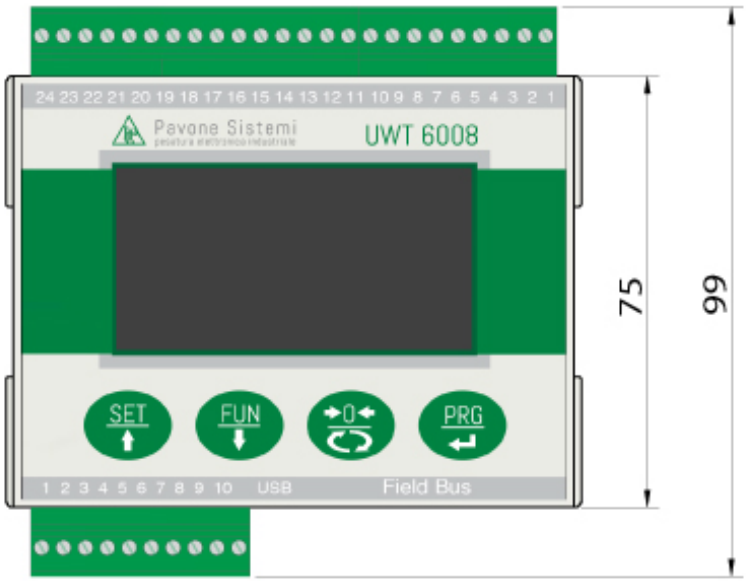
PWS28020261109

माप सीमा:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 µV/count
बड़े पैमाने पर गैर linearity:	<0.01%
थर्मल बहाव:	< 0.001% FS/°C
प्रदर्शन:	128 x 64-pixel graphic LCD
ए / डी कनवर्टर:	24 bits
आंतरकि संकल्प:	> 16.000.000 points
एनकोडर आपूर्तः	5 Vdc (230 mA max.)
संकेत अधगि्रहण आवृत्तः	12.5 ÷ 300 Hz
डवीजनों संकल्प में देखा जा सकता:	999999
डवीजनों मूल्य (चयन):	x1, x2, x5, x10, x20, x50
रेंज settable दशमलव:	0 ÷ 4
परचिालन तापमान:	-10 ÷ + 50°C (humidity max 85% no condensation)
भंडारण तापमान:	-20 ÷ +70°C
फलि्टर:	5 ÷ 250 Hz
तर्क आउटपुट:	2 relays, Max. 48 Vac/Vdc, 2A each
तर्क आदानों:	2 opto-isolated at 12/24 Vdc PNP (external power supply)
क्रमकि बंदरगाह:	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485
कोई एनालॉग आउटपुट linearity:	< 0,02%
थर्मल एनालॉग आउटपुट बहाव:	0,001% FS / °C
बजिली की आपूर्तः	12-24 Vdc ±15% - Power consumption 4 W
Microcontroller:	ARM Cortex M0+ at 32 bits, 256KB Flash reprogrammable on-board from USB
डेटा मेमोरी:	64 Kbytes expandable up to 1024 Kbytes
नयिामक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 for EMC; EN61010-1 for Electrical Safety, EN45501 for metrology
लोड कोशकिाओं की संख्या:	1 ÷ 8
आयाम:	100 x 75 x 110 mm (L x H x P)

सभी डेटा सूचना के बनिा परविर्तन के अधीन हैं।
सभी मापन में मलिीमीटर (ममी) कर रहे हैं।







सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।
सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।