सामान्य सूचनाएं

PWS28120260419

वजन ट्रांसमीटर UWT 6008 DeviceNet Pavone सिस्टम से पैदा हुआ, 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 DeviceNet सेल के सभी लोड कोशिकाओं पर नजर रखने और अत्यधिक संकेत drifts, 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 सॉफ्टवेयर Pavone सिस्टम से सीधे आता है और एक परिपूर्ण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।

24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
Pavone Sistemi
UWT 6008
Net
kg
2.450
FS
SET
FUN
PRG
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
USB
Field Bus

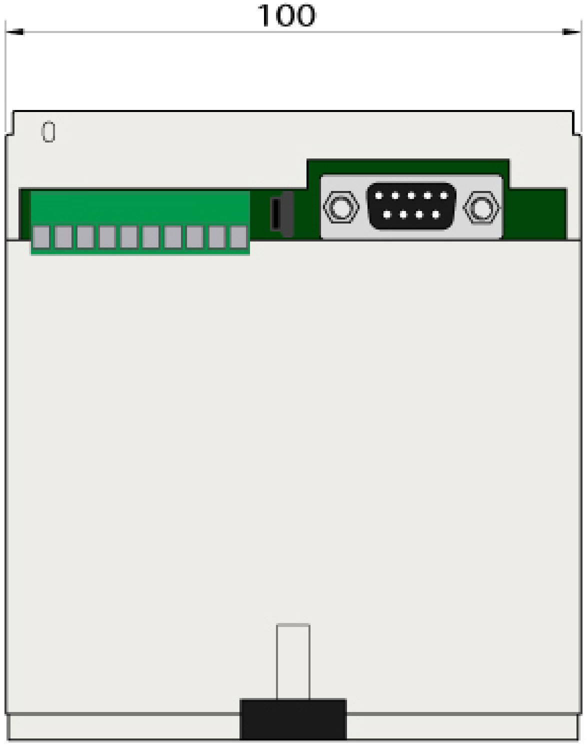
Software Optimation 1.11.22: optimation_weighing_software.zip

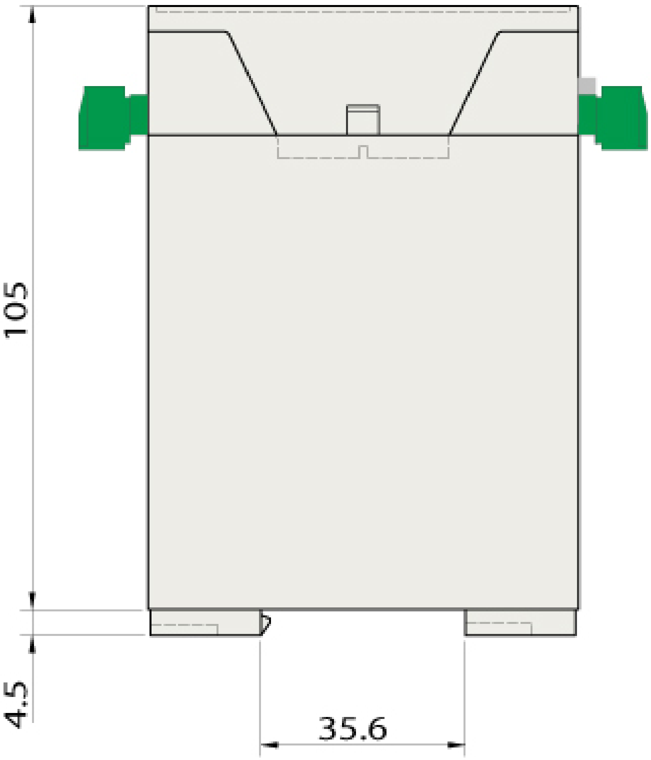
Devicenet EDS file (HMS): devicenet_hms_eds.zip

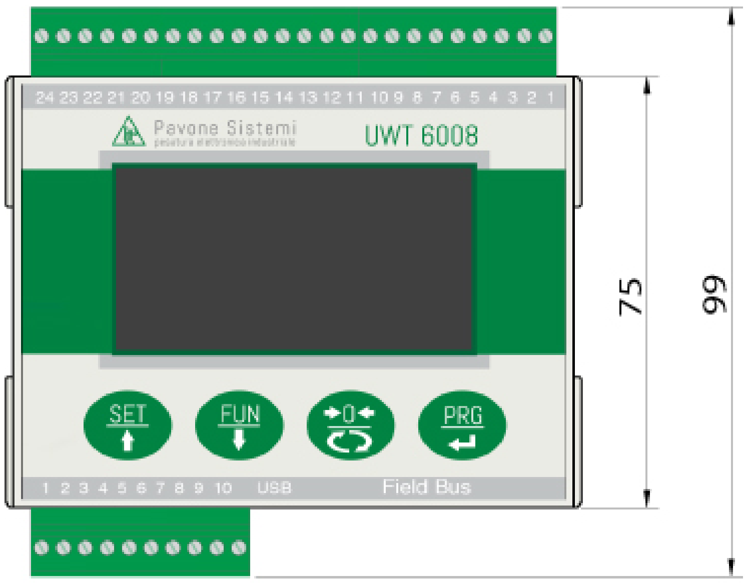
तकनीकी निर्देश

PWS28120260419

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
आंतरिक संकल्प:	> 16.000.000 points
एनकोडर आपूर्ति:	5 Vcc (230 mA max.)
संकेत अधिग्रहण आवृत्ति:	12,5 ÷ 300 Hz
डिवीजनों संकल्प में देखा जा सकता:	999999
डिवीजनों मूल्य (चयन):	x1, x2, x5, x10, x20, x50
रेंज settable दशमलव:	0 ÷ 4
परिचालन तापमान:	-10 ÷ + 50°C (humidity max 85% no condensation)
भंडारण तापमान:	-20 ÷ +70°C
फिल्टर:	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)
क्रमिक बंदरगाह:	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485
कोई एनालॉग आउटपुट linearity:	< 0,02%
थर्मल एनालॉग आउटपुट बहाव:	0,001% FS / °C
बिजली की आपूर्ति:	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
नियामक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 for EMC; EN61010-1 for Electrical Safety, EN45501 for metrology
लोड कोशिकाओं की संख्या:	1 ÷ 8
आयाम:	100 x 75 x 110 mm (L x H x P)


100


105
4.5
35.6


24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
Pavone Sistemi
UWT 6008
SET
FUN
→0←
PRG
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
USB
Field Bus
75
99