

सामान्य सूचनाएं

PWS36120260218

वजन ट्रांसमीटरों के अलावा, डैट 11 Profibus डी पी सबसे तेजी से प्राप्त करने के लिए, एक ए / डी कनवर्टर के माध्यम से प्रविरति और संचारति डेटा और अधिक कुशल है। छोटे आयामों और उसके कॉम्पैक्ट डिजाइन के लिए धन्यवाद, ट्रांसमीटर डैट 11 Profibus डी पी वजन अवयवस्था के बिना कसी भी काम के माहौल में डाला जा सकता। डैट 11 Profibus डी पी प्रस्तुत प्रोग्राम कुंजी के साथ यांत्रिक कुंजीपटल ब्लॉक किसिमें से यह संभव हो सकता है मैन्युअल रूप से पूरव निरिधारत या व्यक्तिगत रूप से अपने मापदंडों के फ़ालिटर वजन मूलयों को निरिधारत करने के लिए एक अनुकूलन उत्पाद है। Profibus डी पी 11 डैट वजन ट्रांसमीटर प्रस्तुत हटाने योग्य पैच ट्रमनिल ब्लॉक, तरक आदानों की चयन समारोह, एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वर्तमान, एनालॉग आउटपुट एकध्रुवीय या द्विध्रुवीय, गतशील माप के लिए जंक्शन बॉक्स और चोटी पकड़ समारोह में 485 रुपये कनेक्शन। डैट 11 Profibus डी पी बार, EN45501 और Fieldbus डाटा 125Hz के लिए अद्यतन के अनुरूप के साथ कदम में एक उत्पाद है। पारंपरिक वजन ट्रांसमीटरों की तुलना में, डैट 11 Profibus डी पी यूएसबी पोर्ट है किफ़ायतीर अद्यतन की अनुमति देता है शामिल है, optimisation सॉफ्टवेयर से कनेक्ट और परीक्षक 1008, जो कैलिब्रेशन और समस्या निवारण की सुविधा से कनेक्ट। , 5 अंक की अंशांकन वजन के "सैद्धांतिक" और "डाटा शीट" और प्रस्तुत linearization "डेड भार": डैट 11 Profibus डी पी वभिन्न calibrations प्रदर्शन करने में सक्षम है। Pavone सिस्टम से वर्णित रूप से वकिस्ति और वजन साधन में मुक्त करने के लिए स्थापति किया है, optimisation सॉफ्टवेयर आसान बनाने के लिए और इस तरह के साधन के वनियास और datalogger समारोह के माध्यम से उचित और सुरक्षित बचत डेटा के रूप में वभिन्न कार्यों का प्रदर्शन करने की अनुमति देता है।



Software Optimization 1.11.22: [optimization_weighing_software.zip](#)

Profibus GSD file (HMS): [profibus_hms_gsd.zip](#)

Fieldbus GSD file (HILX90): [fieldbus_hil_x90_gsd.zip](#)

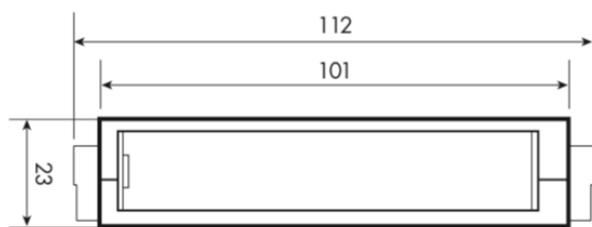
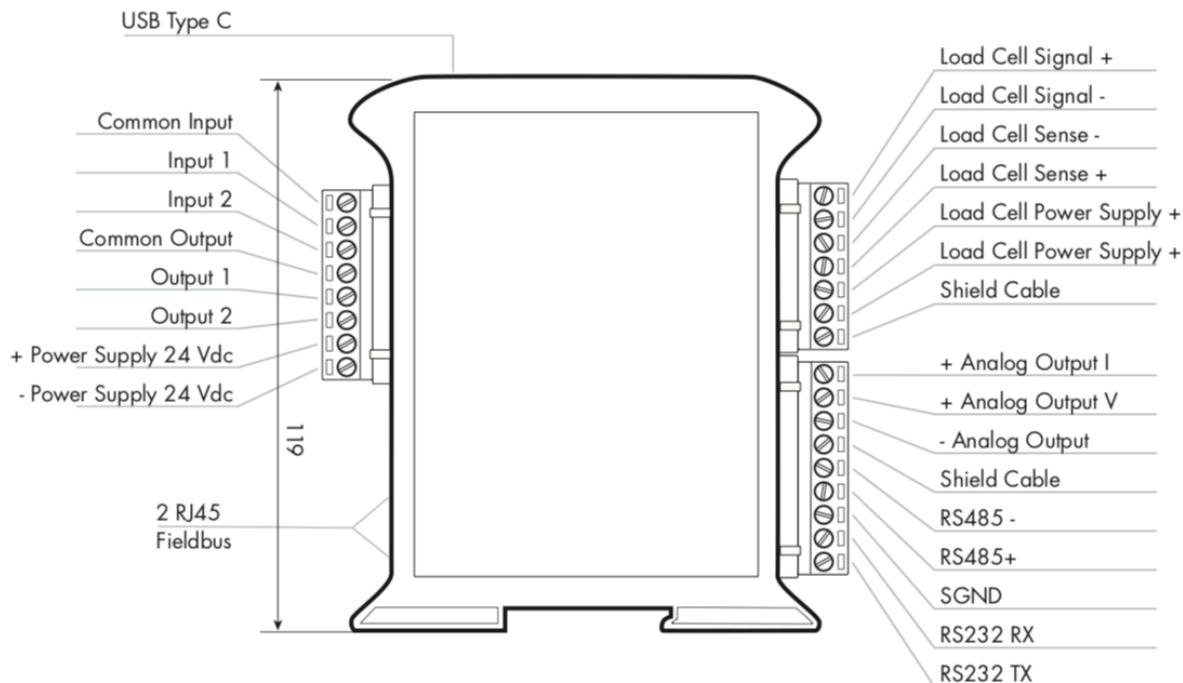
सभी डेटा सूचना के बिना प्रविरतन के अधीन हैं।
सभी मापन में मालीनीटर (मार्गी) कर रहे हैं।

तकनीकी नरिदेश

PWS36120260218

माप सीमा:	-7.6 ÷ +7.6 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 µV/count
बड़े पैमाने पर गैर linearity:	<0.01%
थर्मल बहाव:	0,001% FS/°C
प्रदर्शन:	6 digit, 7-segment LED red, height 8mm
ए / डी कनवर्टर:	24 bit
आंतरकि संकल्प:	> di 16.000.000 points
डिवीजनों संकल्प में देखा जा सकता:	999999
डिवीजनों मूल्य (चयन):	x1, x2, x5, x10, x20, x50
रेंज settable दशमलव:	0 ÷ 4
प्रशिलन तापमान:	-10 ÷ +50 °C (max umidity 85% without condensation)
भंडारण तापमान:	-20 ÷ +60 °C
फिल्टर:	0.1 ÷ 250 Hz
उत्तेजना वोल्टेज:	4 Vdc (max 4 -350 Ohm- load cells)
तरक आउटपुट:	2 optoisolated outputs; max 24 Vdc/100 mA each
तरक आदानों:	2 optoisolated inputs 24 Vdc PNP (external power supply)
क्रमकि बंदरगाह:	1 USB-C device + 1 RS232C with ASCII or Modbus RTU protocol + 1 Profibus DP
कोई एनालॉग आउटपुट linearity:	<0.03%
थर्मल एनालॉग आउटपुट बहाव:	0,002% FS/°C
बजिली की आपूरता:	24 Vdc ±10% - power consumption 5 W
Microcontroller:	ARM Cortex M0 + 32 bit 256KB Flash reprogrammable onboard via USB
डेटा मेमोरी:	32 Kbytes expandable up to 1024 Kbytes (optional)
नियामक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61326-1 for EMC, EN61010-1 for Electrical Safety
fieldbus:	Profibus DP

सभी डेटा सूचना के बाना परविरतन के अधीन हैं।
 सभी मापन में मालीनोटर (मार्गी) कर रहे हैं।



सभी डेटा सूचना के बाना परविरतन के अधीन हैं।
 सभी मापन में मालीमीटर (मामी) कर रहे हैं।