

## सामान्य सूचनाएं

PWS35420260218

वजन ट्रांसमीटरों के अलावा, डैट 11 सबसे तेजी से प्राप्त करने के लिए, एक ए / डी कनवर्टर के माध्यम से परविरति और संचारति डेटा और अधिक कुशल है। छोटे आयामों और उसके कॉम्पैक्ट डिजाइन के लिए धन्यवाद, डैट 11 ट्रांसमीटर वजन अव्यवस्था के बना कर्सी भी काम के माहौल में डाला जा सकता। डैट 11 प्रस्तुत प्रोग्राम कुंजी के साथ यांत्रिक कुंजीपटल ब्लॉक कर्जिस्में से यह संभव हो सकता है मैन्युअल रूप से पूर्व निर्धारित या व्यक्तिगत रूप से अपने मापदंडों के फ़िलिटर वजन मूलयों को निर्धारित करने के लिए एक अनुकूलन उत्पाद है। डैट वजन ट्रांसमीटर 11 हटाने योग्य पैच ट्रमनिल ब्लॉक, तरक आदानों की चयन समारोह, एनालॉग इनपुट वोल्टेज या गतशील माप के लिए जंक्शन बॉक्स और चोटी पकड़ समारोह में वर्तमान, एनालॉग आउटपुट एकध्रुवीय या द्विध्रुवीय, 485 रुपये कनेक्शन है। डैट 11 बार, EN45501 और Fieldbus डाटा 125Hz के लिए अद्यतन के अनुरूप के साथ कदम में एक उत्पाद है। पारंपरिक वजन ट्रांसमीटरों की तुलना में, यह डैट 11 यूएसबी पोर्ट है कफिरमवेयर अद्यतन की अनुमतिदेता है शामलि है, optimisation सॉफ्टवेयर से कनेक्ट और परीक्षक 1008, जो कैलब्रेशन और समस्या नविरण की सुवधा से कनेक्ट। , 5 अंक की अंशांकन वजन के "सैद्धांतिक" और "डाटा शीट" और प्रस्तुत linearization "डेड भार": डैट 11 वभिन्न calibrations प्रदर्शन करने में सक्षम है। Pavone सिस्टम से वशिष्य रूप से वकिसति और वजन साधन में मुक्त करने के लिए स्थापति कथि है, optimisation सॉफ्टवेयर आसान बनाने के लिए और इस तरह के साधन के वनियास और datalogger समारोह के माध्यम से उचति और सुरक्षति बचत डेटा के रूप में वभिन्न कार्यों का प्रदर्शन करने की अनुमतिदेता है।



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

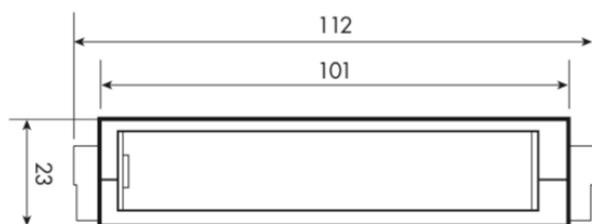
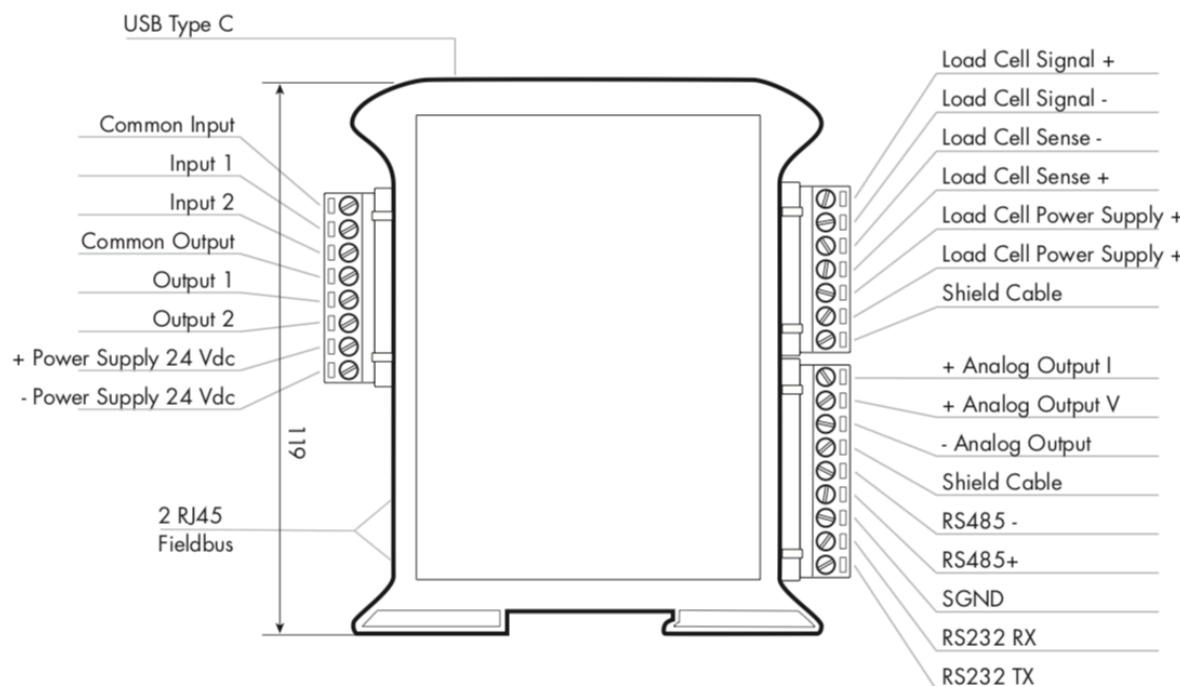
सभी डेटा सूचना के बना परविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीनीटर (मार्मी) कर रहे हैं।

## तकनीकी नरिदेश

PWS35420260218

माप सीमा:	-7.6 ÷ +7.6 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 $\mu$ V/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
आंतरिक 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 and 1 RS485 with ASCII or Modbus RTU protocol or 1 Fieldbus
कोई एनालॉग आउटपुट linearity:	<0.03%
थर्मल एनालॉग आउटपुट बहाव:	0,002% FS/°C
बजिली की आपूरती:	24 Vdc $\pm$ 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)
नियमक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61326-1 for EMC, EN61010-1 for Electrical Safety

 सभी डेटा सूचना के बाना पराविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीनीटर (मार्मी) कर रहे हैं।



सभी डेटा सूचना के बाना पराविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीमीटर (मार्गी) कर रहे हैं।