

सामान्य सूचनाएं

PWS35620260218

वजन ट्रांसमीटरों के अलावा, डेटा 11 CANopen 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, डेटा 11 ट्रांसमीटर वजन CANOpen अव्यवस्था के बिना कसी भी काम प्रयावरण में डाला जा सकता। डेटा 11 CANOpen प्रस्तुत प्रोग्राम कुंजी के साथ यांत्रिक कुंजीपटल ब्लॉक किंजिसिमें से यह संभव हो सकता है मैन्युअल रूप से पूर्व निर्धारित या व्यक्तिगत रूप से अपने मापदंडों के फ़ालिटर वजन मूलयों को निर्धारित करने के लिए एक अनुकूलन उत्पाद है। डेटा वजन ट्रांसमीटर 11 CANOpen प्रस्तुत हटाने योग्य पैच ट्रमनिल ब्लॉक, तरक आदानों की चयन समारोह, एनालॉग इनपुट वोलटेज या वर्तमान, एनालॉग आउटपुट एकधुरीय या द्विधुरीय, गतिशील माप के लिए जंकशन बॉक्स और चोटी पकड़ समारोह में 485 उपयोग कनेक्शन। डेटा 11 CANOpen बार, EN45501 और Fieldbus डाटा 125Hz के लिए अद्यतन के अनुरूप के साथ कदम में एक उत्पाद है। पारंपरिक वजन ट्रांसमीटरों की तुलना में, डेटा 11 CANOpen यूएसबी पोर्ट है कफिरमवेयर अद्यतन की अनुमतिदेता है शामिल है, optimisation सॉफ्टवेयर से कनेक्ट और परीक्षक 1008, जो कैलब्रेशन और समस्या निवारण की सुविधा से कनेक्ट। , 5 अंक की अंशांकन वजन के "सैद्धांतिक" और "डाटा शीट" और प्रस्तुत linearization "डेड भार": डेटा 11 CANOpen वभिन्न calibrations प्रदर्शन करने में सक्षम है। Pavone सिस्टम से वशीष रूप से वकिसति 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 अनुमतिदेता है।



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

CANopen EDS file (0300): [canopen_0300_eds.zip](#)

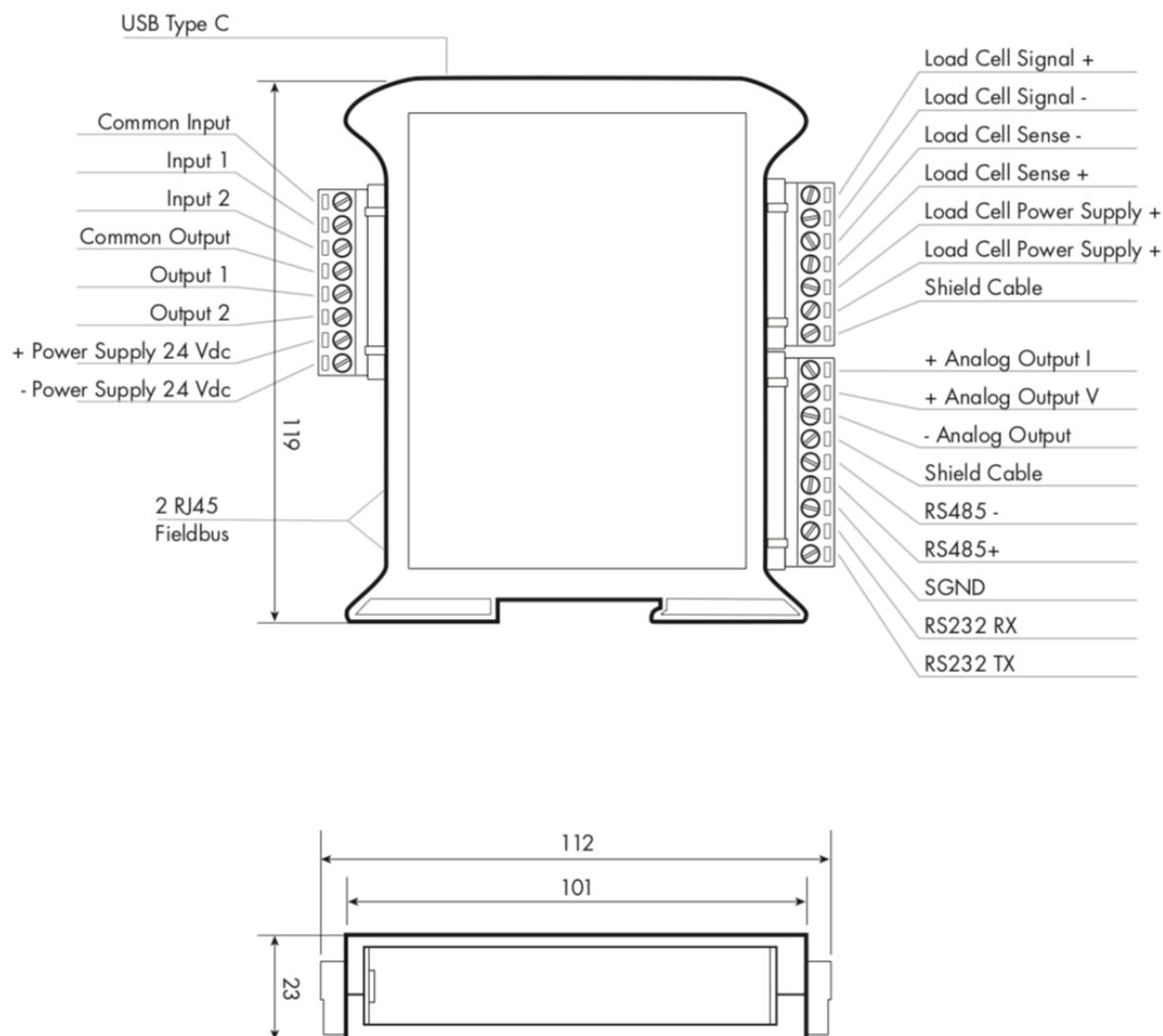
सभी डेटा सूचना के बिना प्रविरतन के अधीन हैं।
सभी मापन में मालीनीटर (मार्गी) कर रहे हैं।

तकनीकी नरिदेश

PWS35620260218

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
प्रविलान 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 CANopen
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)
नयामक अनुपालन:	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61326-1 for EMC, EN61010-1 for Electrical Safety
fieldbus:	CANOpen

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



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