

सामान्य सूचनाएं

PWS31520241010

वजन ट्रांसमीटर डैट 1400 एनालॉग + PROFINET यांत्रिक कुंजीपटल, हटाने योग्य पेंच टर्मिनल ब्लॉक और गतशील माप के लिए शिखर पकड़ समारोह के पास। डैट 1400 एनालॉग + PROFINET एक पूरी तरह से अनुकूलन उत्पाद है। विभिन्न विकल्पों का जोड़ा जा सकता है जैसे हैं: एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वर्तमान, बुद्धिमानी बाहरी जंक्शन बॉक्स या datalogger कार्य करने के लिए कनेक्शन (485 रुपये और बजिली की आपूर्ति)। इसके अलावा, optimization मुफ्त सॉफ्टवेयर आप अलग अलग तरह के स्टार्ट-अप साधन, पैरामीटर सेटिंग, अंशांकन की और ऑपरेटिंग स्थिति की निगरानी के रूप में सीधे अपने कंप्यूटर से काम करता है, प्रबंधन करने के लिए अनुमति देता है। Optimization सॉफ्टवेयर Pavone सिस्टम से सीधे आता है और एक परंपूर्ण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।



Software Optimization 1.8.29: [optimization_weighing_software.zip](#)

Profinet GSD file (NIC50): [profinet_nic50_gsd.zip](#)

Profinet GSD file (NETX90): [profinet_netx90_gsd.zip](#)

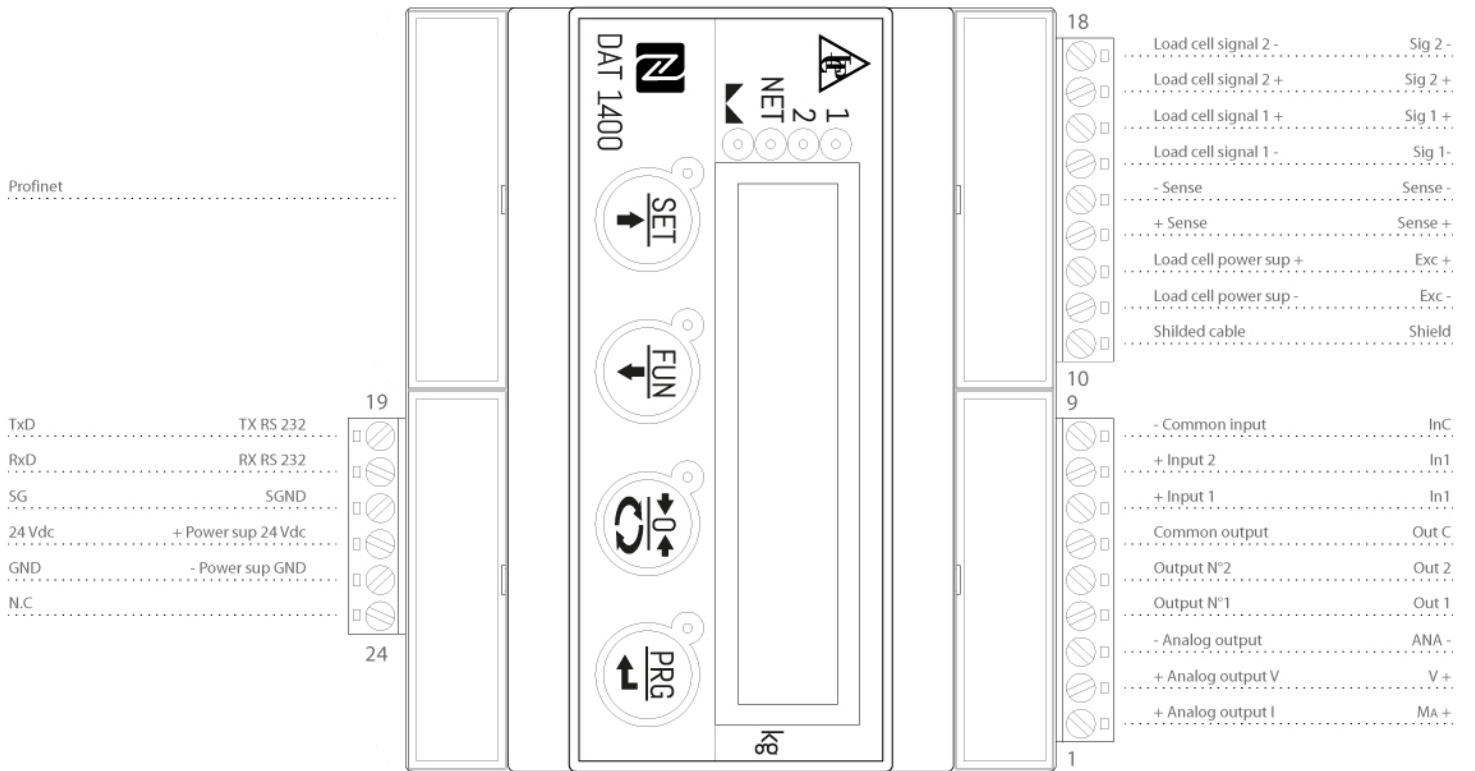
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।
सभी मापन में मलिनमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

तकनीकी नरिदेश

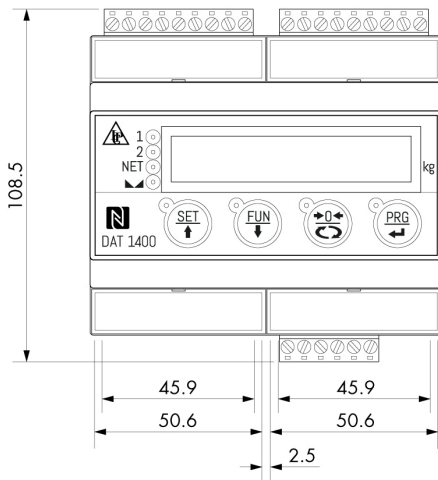
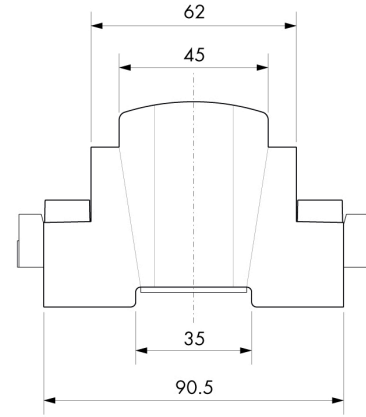
PWS31520241010

वजन कानूनी स्वीकृत:	certification available on request
माप सीमा:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 μ V/count
बड़े पैमाने पर गैर linearity:	<0.01%
थर्मल बहाव:	< 0.001% FS/°C
प्रदर्शन:	6 digit, 7-segment LED red, height 14mm
ए / डी कनवर्टर:	24 bit
आंतरिक संकल्प:	> 16.000.000 points
एनकोडर आपूर्ति:	5 Vdc (max 8 -350 Ohm- load cells)
संकेत अधिग्रहण आवृत्ति:	12 ÷ 1000 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:	0.5 ÷ 1000 Hz
तर्क आउटपुट:	2 opto-isolated; MAX 24 Vdc/100 mA each
तर्क आदानों:	2 opto-isolated 24 Vdc PNP (external power supply)
क्रमिक बंदरगाह:	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Fieldbus; ASCII or Modbus RTU protocol
कोई एनालॉग आउटपुट linearity:	< 0,02%
थर्मल एनालॉग आउटपुट बहाव:	0,001% FS /°C
बजिली की आपूर्ति:	12-24 Vdc \pm 15% - Power consumption 5 W
Microcontroller:	ARM Cortex M0 + 32 bit 256KB Flash reprogrammable onboard 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

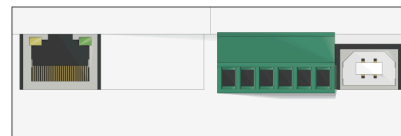
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।
सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



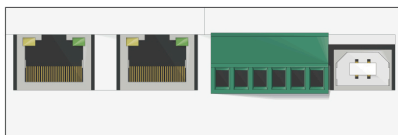
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।
 सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



RS 485/Modbus



Ethernet



Serial communication interface

Ethercat

Ethernet/IP

PROFINET

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