

## सामान्य सूचनाएं

PWS31420241010

वजन डेट 1400 एनालॉग + ईथरनेट ट्रांसमीटर यांत्रिकी कीबोर्ड और हटाने योग्य पेंच टर्मिनल ब्लॉक के पास। डेट 1400 एनालॉग + ईथरनेट एक पूरी तरह से अनुकूलन उत्पाद है। विभिन्न विकल्पों का जोड़ा जा सकता है जैसे हैं: एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वर्तमान, एक बाहरी स्रोत intelligente जंक्शन बॉक्स, datalogger समारोह और वेब सर्वर सॉफ्टवेयर आप एक दूरस्थ कनेक्शन बनाने के लिए अनुमति देता है कि से कनेक्शन (485 रुपये और बजिली)। बाद भी दूर से और साधन के ऑपरेशन स्थिति के बारे में जाँच करता है कुछ सेटिंग्स बाहर ले जाने के लिए अनुमति देता है। वजन डेट 1400 एनालॉग + ईथरनेट ट्रांसमीटर गतिशील माप के लिए पीक होल्ड करने का कार्य किया है। इसके अलावा, optimization मुफ्त सॉफ्टवेयर आप अलग अलग तरह के स्टार्ट-अप साधन, पैरामीटर सेटिंग, अंशांकन की और ऑपरेटिंग स्थितिकी नगिरानी 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 परिपूर्ण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।



Software Optimization 1.8.29: [optimization\\_weighing\\_software.zip](http://optimization_weighing_software.zip)

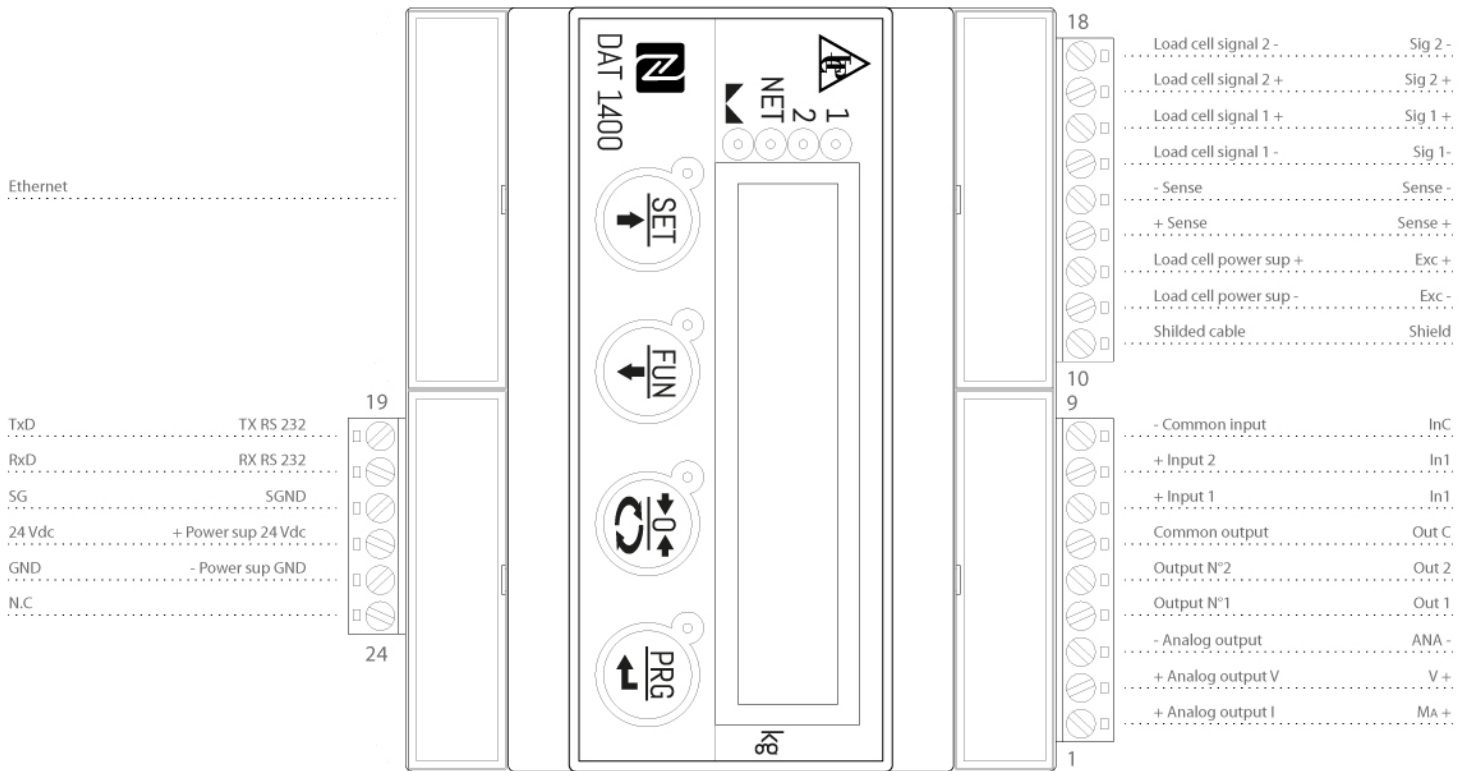
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मल्टीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

## तकनीकी नरिदेश

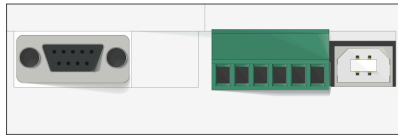
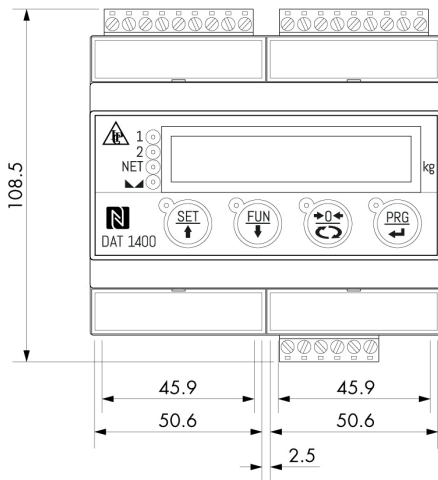
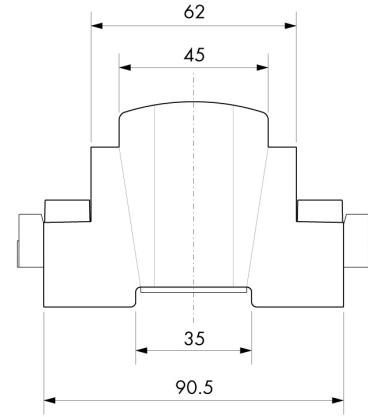
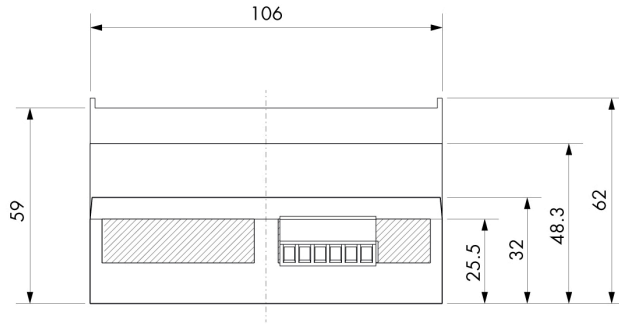
PWS31420241010

वजन कानूनी स्वीकृत:	certification available on request
माप सीमा:	-3.9 ÷ +3.9 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 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
तरक आउटपुट:	2 opto-isolated; MAX 24 Vdc/100 mA each
तरक 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

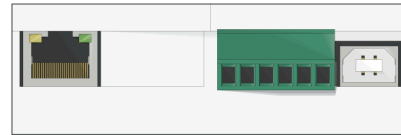
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मलिनमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



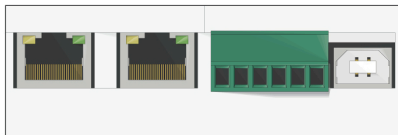
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



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।