

## सामान्य सूचनाएं

PWS31320250222

वजन ट्रांसमीटर डैट 1400 एनालॉग + आईपी ईथरनेट यांत्रिक कीबोर्ड और हटाने योग्य पेंच टर्मिनल ब्लॉक के पास। डैट 1400 एनालॉग + आईपी ईथरनेट एक पूरी तरह से अनुकूलन उत्पाद है। विभिन्न विकल्पों का जोड़ा जा सकता है जैसे: एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वर्तमान, कनेक्शन (485 रुपये और बजिली की आपूर्ति) बुद्धिमानी बाहरी जंक्शन बॉक्स और datalogger कार्य करने के लिए। वजन डैट 1400 एनालॉग + आईपी 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 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 परंप्रण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।



Software Optimization 1.8.29: [optimization\\_weighing\\_software.zip](#)

Ethernet IP EDS file (NIC50): [ethernet\\_ip\\_nic50\\_eds.zip](#)

Ethernet IP EDS file (NETX90): [ethernet\\_ip\\_netx90\\_eds.zip](#)

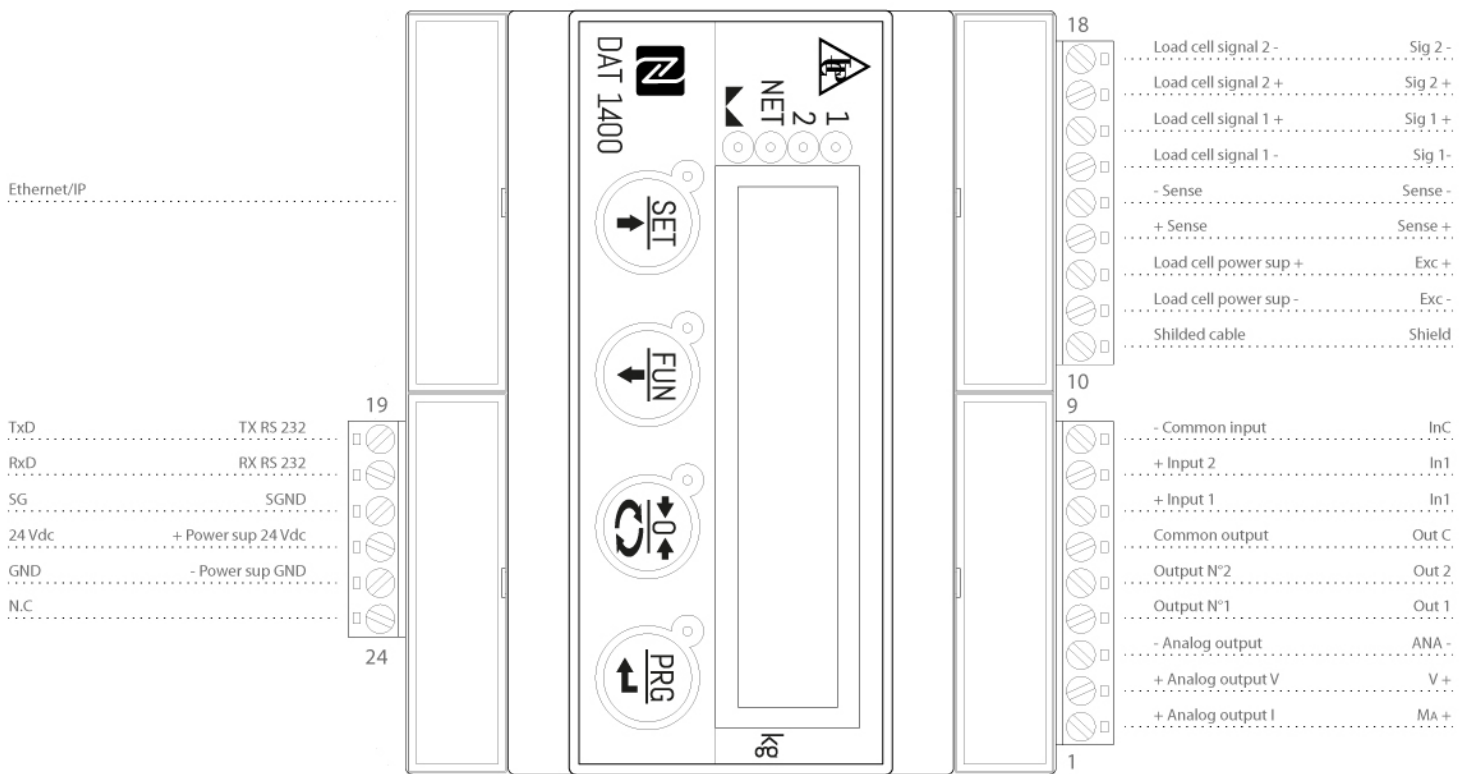
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मलिनमीटर (मिमी) कर रहे हैं।

## तकनीकी नरिदेश

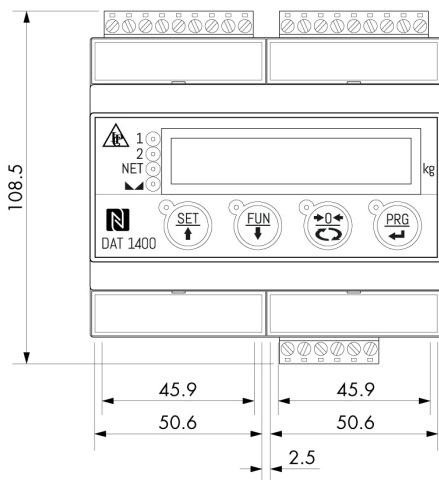
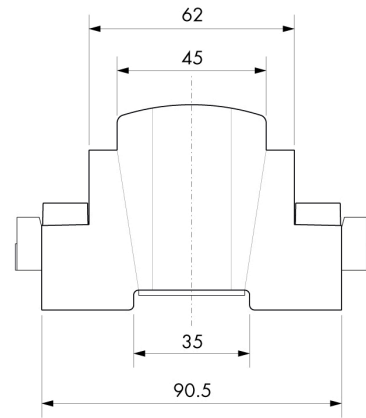
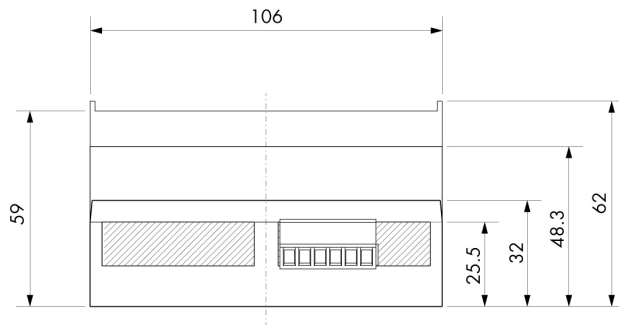
PWS31320250222

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

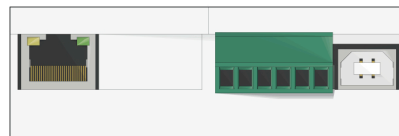
सभी डेटा सूचना के बगिरे परिवर्तन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मलिनमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



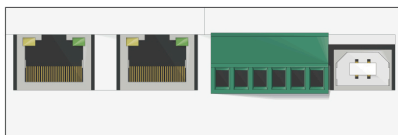
सभी डेटा सूचना के बिना परिवर्तन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मिलीमीटर (मिमी) कर रहे हैं।



RS 485/Modbus



Ethernet



Ethercat

Ethernet/IP

PROFINET

Serial communication interface

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