

## सामान्य सूचनाएं

PWS24120260215

डेट 1400 एनालॉग यांत्रिकि कुंजीपटल, जीवन के लिए हटाने योग्य ट्रमनिल बलॉक और गतशील माप के लिए एक चोटी पकड़ समारोह के पास। डेट 1400 एनालॉग एक पूरी तरह से अनुकूलन उत्पाद है। वभिन्न वकिलों को जोड़ा जा सकता है के अलावा: एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वरतमान, कनेक्शन (485 रुपये और बजिली की आपूरति) जंक्शन बॉक्स और datalogger समारोह intelligent करने के लिए। इसके अलावा, optimisation मुफ्त सॉफ्टवेयर आप वभिन्न कारयों ऐसे स्टार्ट-अप साधन, पैरामीटर सेटिंग, अंशांकन की और ऑपरेटिंग स्थितिकी निगरानी के रूप में, अपने कंप्यूटर से सीधे प्रबंधन करने के लिए अनुमति देता है। Optimisation सॉफ्टवेयर Pavone सिस्टम से सीधे आता है और एक परपूर्ण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।



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

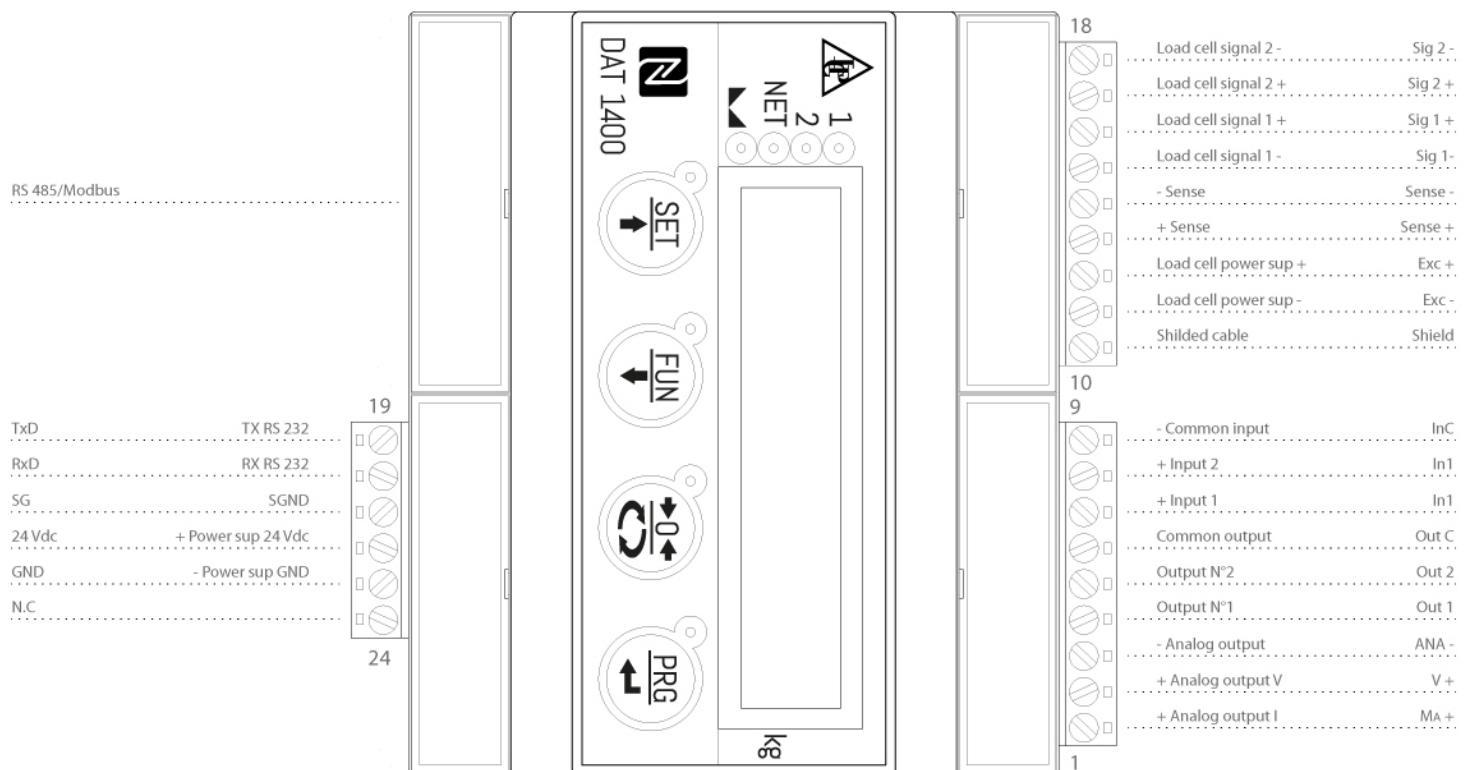
सभी डेटा सूचना के बाना प्रविरतन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मालीमीटर (मार्मी) कर रहे हैं।

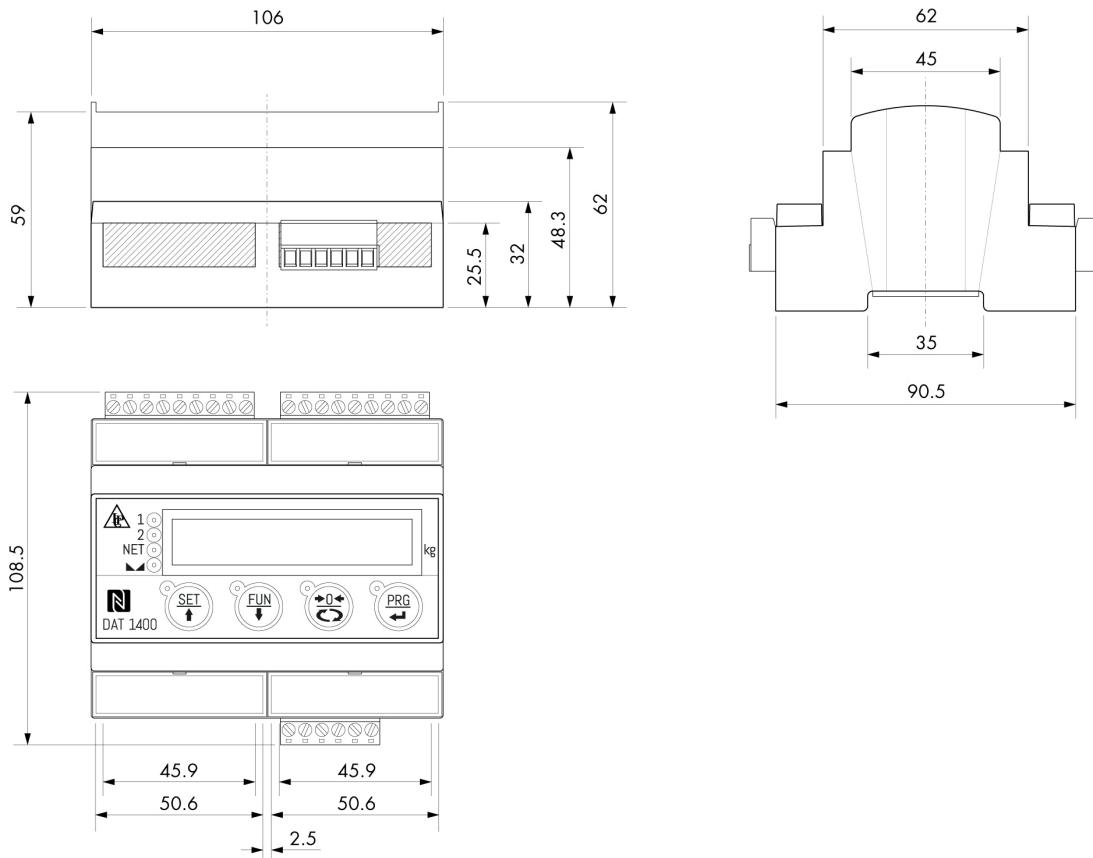
## तकनीकी निरिदेश

PWS24120260215

|                                   |                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| माप सीमा:                         | -3.9 ÷ +3.9 mV/V                                                                                |
| इनपुट संवेदनशीलता:                | 0.02 $\mu$ V/count                                                                              |
| बड़े पैमाने पर गैर linearity:     | <0.01%                                                                                          |
| थर्सल 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 load cells - 350 Ohm)                                                              |
| 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                                                                                           |
| परचालन तापमान:                    | -10 ÷ + 50 ° C (humidity max 85% no condensation)                                               |
| भंडारण तापमान:                    | -20 ÷ +70 °C                                                                                    |
| फिल्टर:                           | 0.5 ÷ 1000 Hz                                                                                   |
| त्रक आउटपुट:                      | 2 opto-isolated; max 24 Vdc/100 mA each                                                         |
| त्रक आदानों:                      | 2 opto-isolated 24 Vdc PNP (external power supply)                                              |
| क्रमिक बंदरगाह:                   | 1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Fieldbus; ASCII or Modbus RTU protocoll                       |
| कोई एनालॉग आउटपुट linearity:      | < 0.02%                                                                                         |
| थर्सल एनालॉग आउटपुट बहाव:         | 0,001% FS / °C                                                                                  |
| बजिली की आपूर्ति:                 | 12-24 Vdc ±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                               |
| अनुरूप उत्पादन:                   | optoisolated 16-Bit Voltage: 0 to 5/10 V (R min10 K Ohm), Current: 0/4 to 20 mA (R max 300 Ohm) |

सभी डेटा सूचना के बानी परविरतन के अधीन हैं।  
 सभी मापन में मालीनीटर (मार्गी) कर रहे हैं।

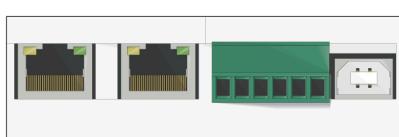




RS 485/Modbus



Ethernet



Serial communication interface

Ethercat

Ethernet/IP

PROFINET

सभी डेटा संचना के बाना परविरतन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मालीमीटर (मामी) कर रहे हैं।