

## सामान्य सूचनाएं

PWS24620260215

डेट 1400 ट्रांसमीटर वजन EtherCAT यांत्रिकि कुंजीपटल, हटाने योग्य मैच ट्रमनिल बलॉक और गतशील माप के लाइ पीक होल्ड के समारोह के साथ सुसज्जिति है। एनालॉग इनपुट वोल्टेज या वर्तमान, बजिली बुद्धिमान बाहरी जंक्शन बॉक्स और datalogger समारोह: डेट 1400 EtherCAT एक अनुकूलन उत्पाद है जो करने के लाइ इस तरह के रूप कई वकिलप जोड़ा जा सकता है है। इसके अलावा, optimisation मुफ्त सॉफ्टवेयर आप विभिन्न कार्यों ऐसे स्टार्ट-अप साधन, पैरामीटर सेटिंग, अंशांकन की और ऑपरेटरि स्थिति की निगरानी के रूप में, अपने कंप्यूटर से सीधे प्रबंधन करने के लाइ अनुमतिदेता है। Optimisation सॉफ्टवेयर Pavone सिस्टम से सीधे आता है और एक परपूरण वजन साधन प्रबंधन की गारंटी देता है।



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

Ethercat ECS file (NIC50): [ethercat\\_nic50\\_ecs.zip](#)

Ethercat ECS file (NETX90): [ethercat\\_netx90\\_ecs.zip](#)

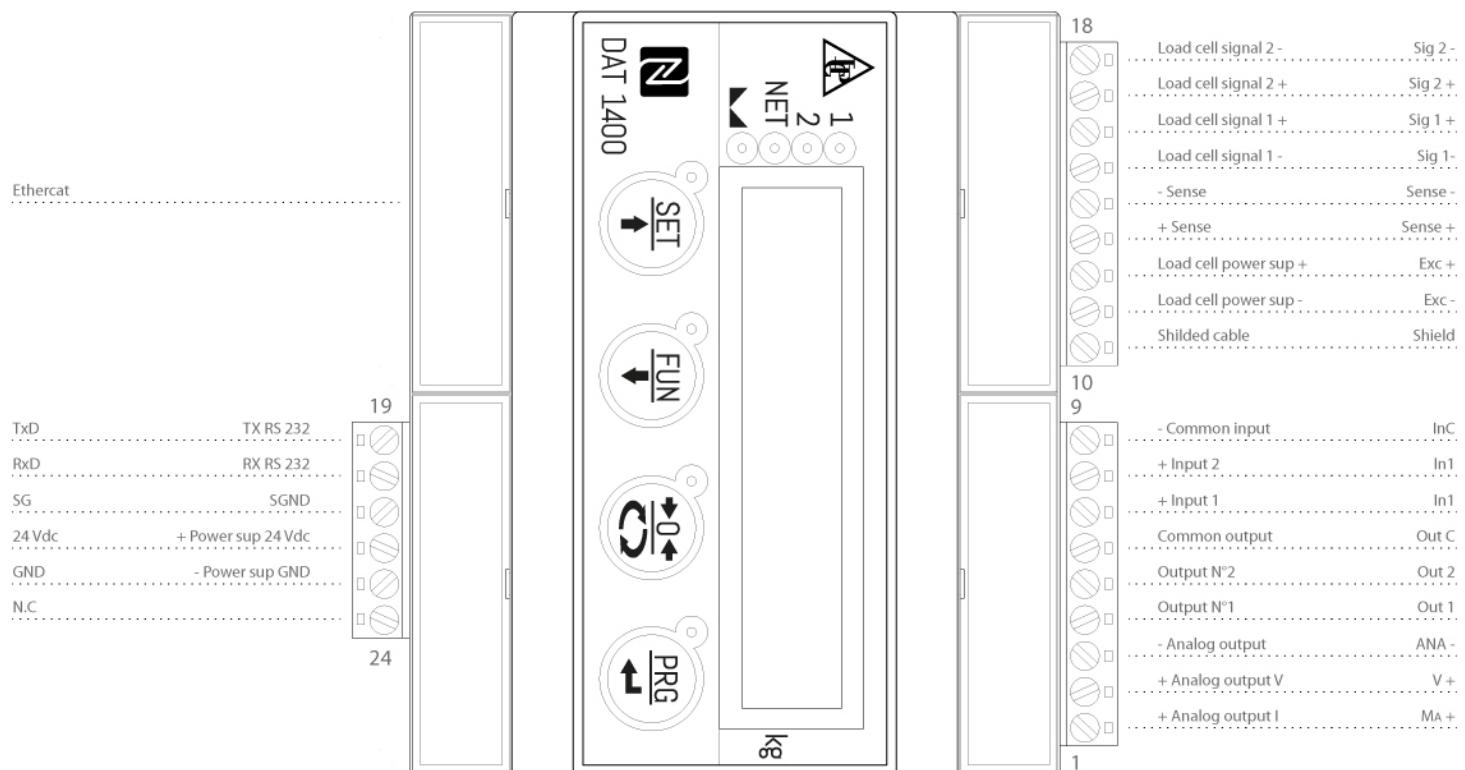
सभी डेटा सूचना के बाना परविरतन के अधीन हैं।  
सभी मापन में मालीमीटर (मार्मी) कर रहे हैं।

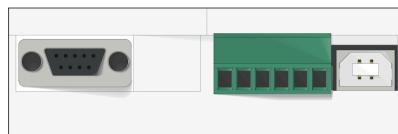
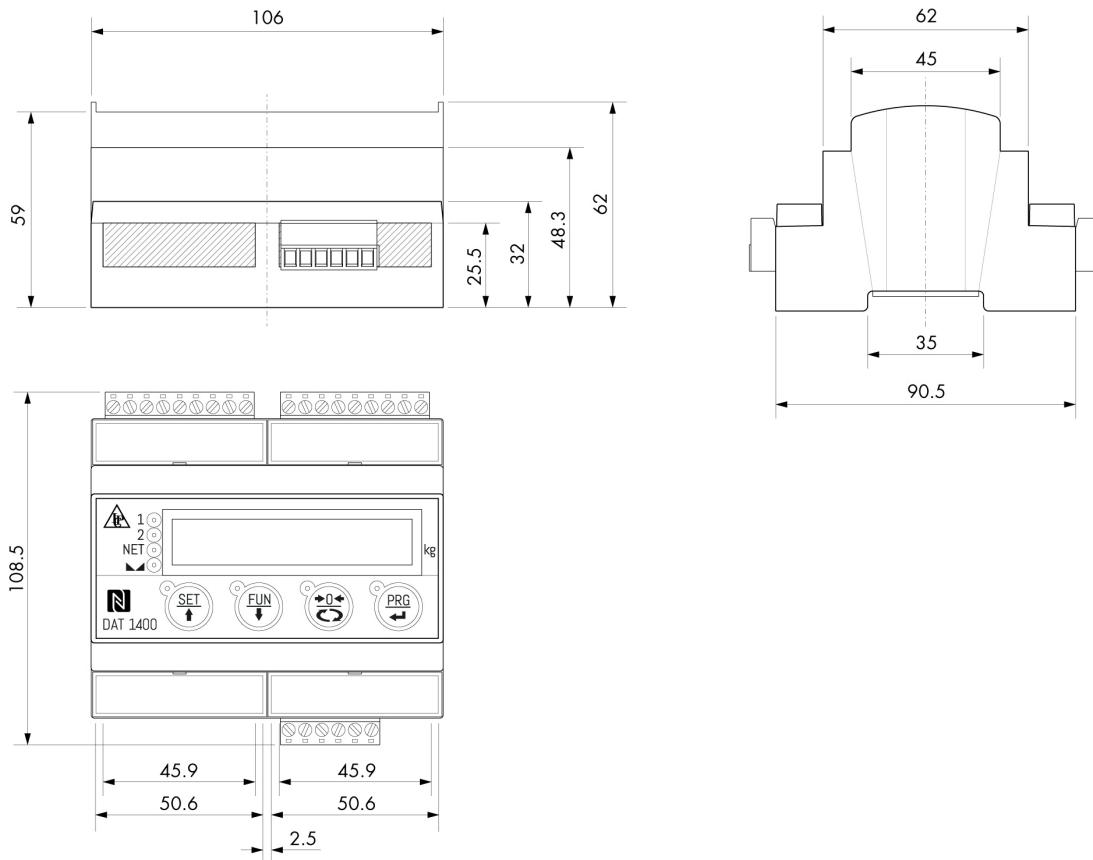
## तकनीकी निरूपण

PWS24620260215

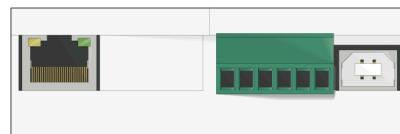
माप सीमा:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
इनपुट संवेदनशीलता:	0.02 $\mu$ V/count
बड़े पैमाने पर गैर linearity:	<0.01%
थर्सल बहाव:	< 0.001% FS/°C
प्रदर्शन:	6 digit, 7-segment LED red, height 14mm
ए / डी कनवर्टर:	24 bit
आंतरिक संकल्प:	> 16.000.000 points
एनकोडर आपूर्ति:	5 Vdc (max 8 -350 Ohm- load cells)
संकेत अधिग्रहण 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
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 protocol
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

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

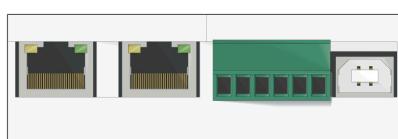




RS 485/Modbus



Ethernet



Serial communication interface

Ethercat

Ethernet/IP

PROFINET

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