Transmisor de Peso **DAT 400 Analog**

disponible con certificación • UL • GOST • OIML

Informacion general

PWS20520261105

El transmisor de peso DAT400 Analog es un producto exclusivo de Pavone Sistemas que tiene un alto rendimiento y confiabilidad. Tiene una función de carga y descarga para la programación con Tester 1008. La configuración y la calibración se pueden realizar por el panel frontal o por el ordenador a través del puerto USB. La opción bipolar está disponible bajo petición. El transmisor de peso DAT 400 Analog tiene una función de Peak Hold (retención de picos) para medidas dinámicas y bloques de terminales de tornillo y se puede personalizar de acuerdo con las necesidades del cliente.



Software Inovation 2: inovation_2_weighing_software.zip

Manual técnico ENG: dat-400_en.pdf

Manual técnico ENG: dat-400_analog_en.pdf

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

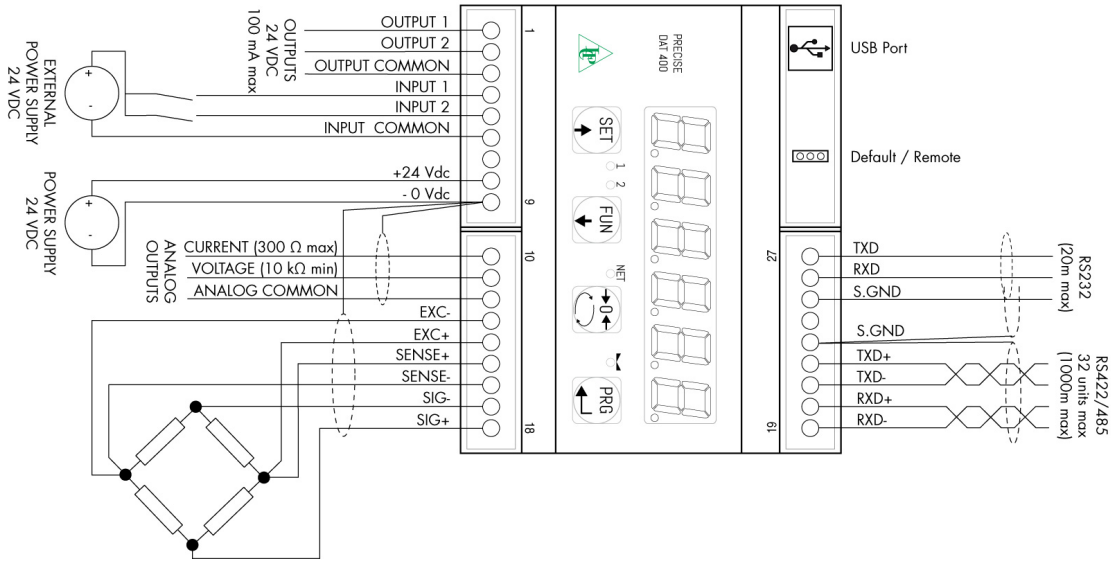
PWS20520261105

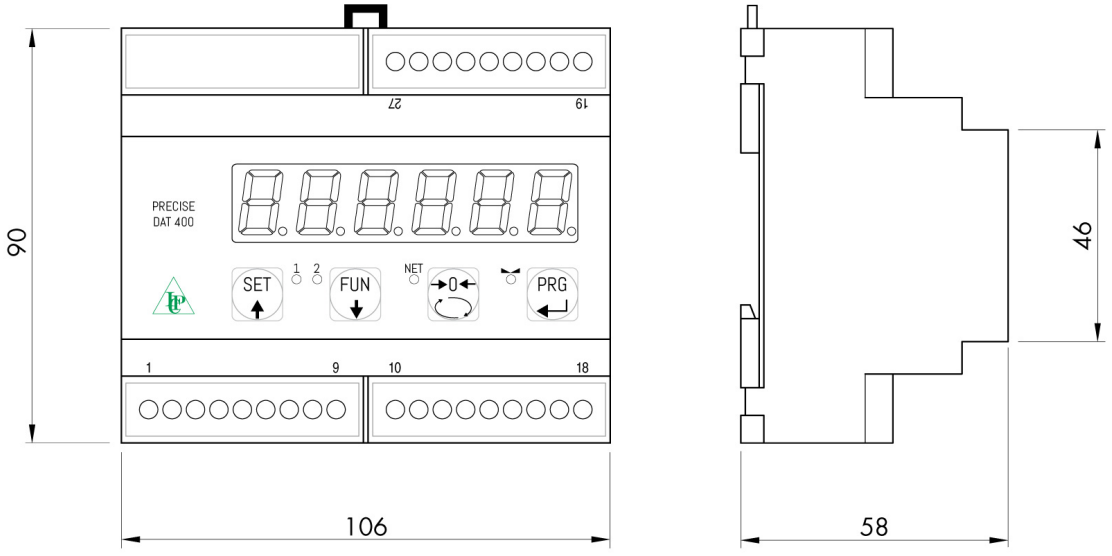
Rango de medición:	-0.5 ÷ +3.5 mV/V (-3.9 ÷ +3.9 mV/V optional)
Sensibilidad de entrada:	0.02 µV/count
No linealidad de la escala completa:	<0.01%
Deriva termica:	< 0.001% FS/°C
Display:	6 digit, red LED (7 segments), h 14 mm
Convertidor A/D:	24 bit
Resolución interna:	> 16.000.000 puntos
Voltaje de entrada del transductor:	5 V (max 6 celdas 350 Ohm)
Resolución visualizable (en divisiones):	60000
Valor de división (seleccionable):	x1, x2, x5
Rango de cifras decimales:	0 ÷ 3
Temperatura de funcionamiento:	-10 ÷ +50°C (max umidity 85% without condensation)
Temperatura de almacenamiento:	-20 ÷ +70 °C
Filtre:	0.1 ÷ 25 Hz
Salidas lógicas:	2 salidas optoaisladas; máx, 24 vcc / 100mA casa uno
Entradas lógicas:	2 entradas optoaisladas 24 Vcc PNP (fuente de alimentación externa)
Puerto serie:	Nr. 2 - USB/RS232C, RS485 with ASCII or Modbus RTU protocols
Fuente de alimentación:	24 Vcc ±15% - power 5 W
Cumplimiento normativo:	EN61326-1, EN55011, EN55014 para EMC; EN61010-1 para la seguridad eléctrica
Baud rate:	2400, 9600, 19200, 38400, 115200 ajustable (RS232)
Distancia de trasmisión:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
Salida analógica:	optoisolated 16 Bit Tension: 0÷5/10 V (R min10 K Ohm), Current: 0/4÷20 mA (R max 300 Ohm)
Dimensiones y peso:	106 x 90 x 58 mm (L x H x P); 250 g

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Transmisor de Peso **DAT 400 Analog**

disponible con certificación • UL • GOST • OIML





Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).