

Informazioni generali

PWS5820260618

Il trasmettitore di peso DAT 400 PBS è un prodotto innovativo ed esclusivo di Pavone Sistemi che può essere customizzato. Tra le sue caratteristiche vi sono la funzione di upload e download per la programmazione con TESTER 1008, 32 unità indirizzabili, collegabili a PC o a PLC, linearizzazione su 10 punti e configurazione e taratura dal pannello frontale oppure da PC tramite la porta seriale USB. Il trasmettitore di peso DAT 400 PBS possiede connessioni elettriche a morsettiere e funzione di Peak Hold per le misure dinamiche.



Software Inovation 2: [inovation_2_weighing_software.zip](#)

Manuale Tecnico: [dat-400_it.pdf](#)

Manuale Tecnico: [dat-400_analog_it.pdf](#)

Manuale Tecnico: [dat-400_fieldbus_it.pdf](#)

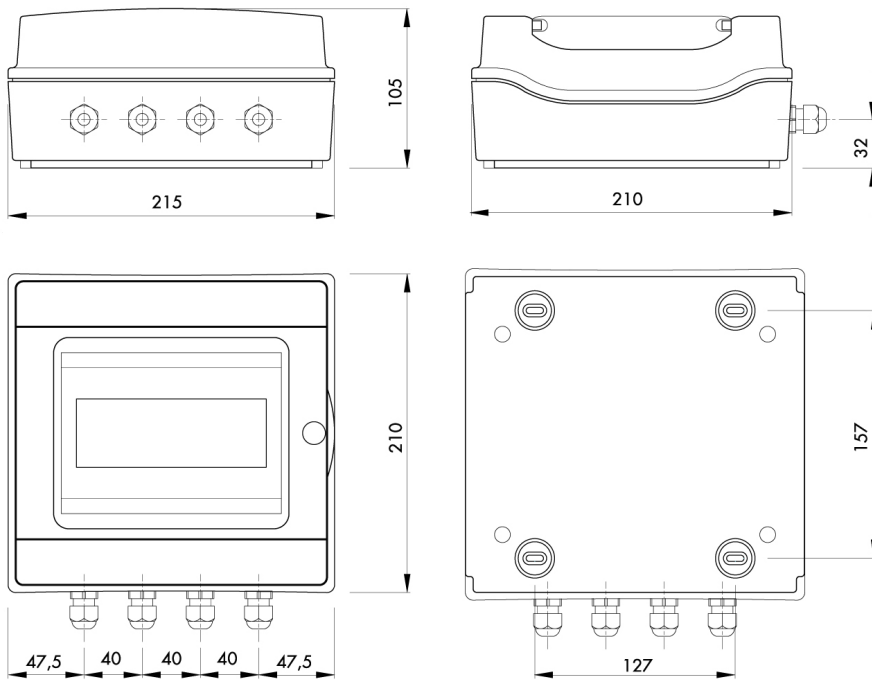
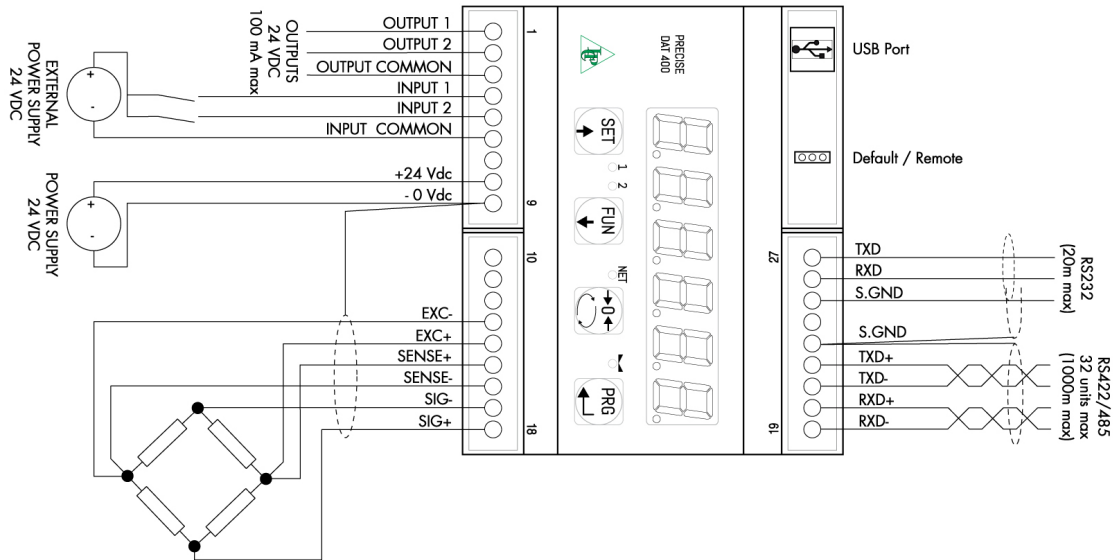
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS5820260618

| | |
|---|---|
| Campo di misura: | -0.5 ÷ +3.5 mV/V (opzionale -3.9 ÷ +3.9 mV/V) |
| Sensibilità d'ingresso: | 0.02 μ V/count |
| Non linearità del fondo scala: | <0.001% |
| Deriva termica: | <0.001% FS/°C |
| Display: | 6 digit, LED rossi a 7 segmenti, altezza 14 mm |
| Convertitore A/D: | 24 bit |
| Risoluzione interna: | > 16.000.000 punti |
| Alimentazione trasduttori: | 5 V (max 6 celle da 350 Ohm) |
| Risoluzione visualizzabile in divisioni: | 60000 |
| Range decimali impostabili: | 0 ÷ 3 |
| Temperatura di funzionamento: | -10 ÷ +50°C (umidità max 85% senza condensa) |
| Temperatura di stoccaggio: | -20 ÷ +70°C |
| Filtro: | 0.1 ÷ 25 Hz |
| Uscite logiche: | 2 optoisolate; MAX 24 V c.c./100 mA cad |
| Ingressi logici: | 2 optoisolati a 24 V c.c. PNP (alimentazione esterna) |
| Porte seriali: | USB, RS232C o RS422/RS485 con protocolli ASCII o Modbus RTU |
| Alimentazione elettrica: | 18 ÷ 28 Vcc - potenza assorbita 5 W |
| Conformità alle normative: | EN50081-1, EN50082-2 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica |
| Fieldbus: | Profibus, Devicenet, Ethernet, Profinet, CANopen, Modbus-Plus, Precise Gateway 3000 |
| Dimensioni e peso: | 215x210x105 (PBS) (LxHxP) |
| Baud rate: | 2400, 9600, 19200, 38400, 115200 selezionabile |
| Distanza di trasmissione: | 15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485) |

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
 Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).