

Allgemeine Informationen

PWS20920260215

Der Wägetransmitter DAT 400 Profinet wird exklusiv von Pavone Systeme verkauft und garantiert hohe Leistung und Zuverlässigkeit. DAT 400 Profinet kann in Kombination mit dem Tester 1008 erworben werden, der die Upload- und Download-Funktionen für die Programmierung erleichtert. Konfiguration und Kalibrierung können über die Frontplatte oder von einem PC aus vorgenommen werden. Der Wägetransmitter DAT 400 Profinet verfügt über Schraubklemmenblöcke und eine Peak Hold Funktion für dynamische Maßnahmen und kann nach Kundenwunsch angepasst werden.



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

Profinet GSD file: [dat_400_500_profinet_gsd.zip](#)

Technisches Handbuch ENG: [dat-400_en.pdf](#)

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

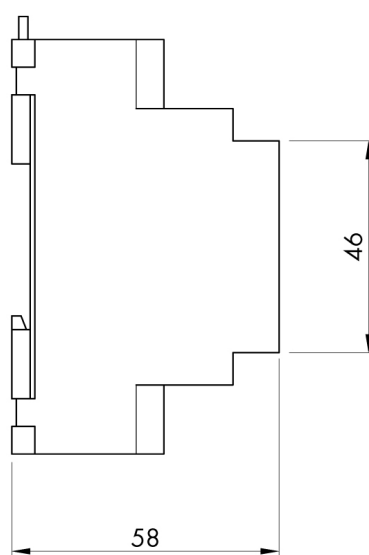
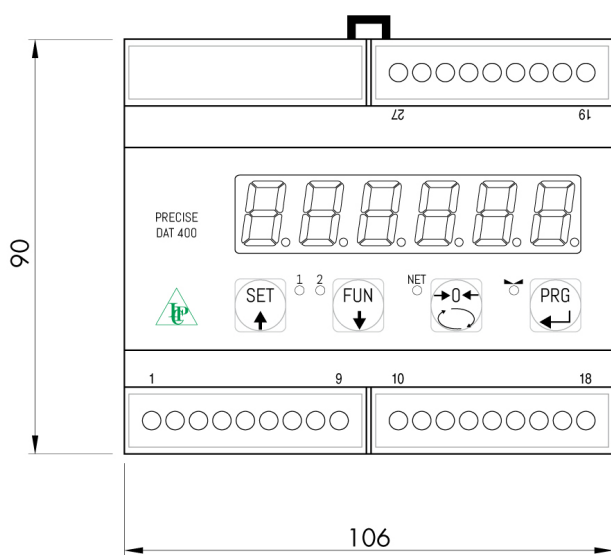
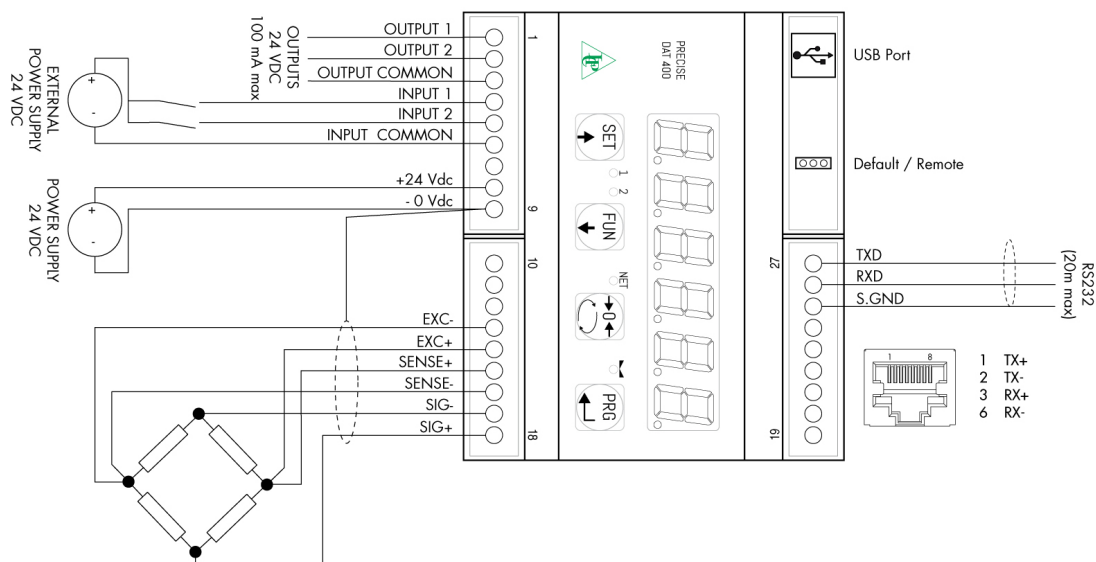
PWS20920260215

Messbereich:	-0.5 ÷ +3.5 mV/V (-3.9 ÷ +3.9 mV/V optional)
Eingangsempfindlichkeit:	0.02 µV/count
Nichtlinearität des vollen Maßstabs:	<0.01%
Thermische Drift:	< 0.001% FS/°C
Display:	6 digit, red LED (7 segments), h 14 mm
A/D-Wandler:	24 bit
Interne Auflösung:	> di 16.000.000 punti
Eingangsspannung des Wandler:	5 V (max 6 Wägezelle 350 Ohm)
Anzeigbare Auflösung (in Abteilungen):	60000
Teilungswert (wählbar):	x1, x2, x5
Reichweite von Dezimalzahlen:	0 ÷ 3
Betriebstemperatur:	-10 ÷ +50°C (maximale Luftfeuchtigkeit: 85% ohne Kondensation)
Lagertemperatur:	-20 ÷ +70 °C
Filter:	0.1 ÷ 25 Hz
Logikausgänge:	2 optoisolierte Ausgänge; max 24 Vcc/100mA cad
Logikeingänge:	2 optoisolierte Eingänge 24 Vdc PNP (externe Stromversorgung)
Serienport:	USB, RS232C with ASCII or Modbus RTU protocols
Netzteil:	24 Vcc ±15% - power 5 W
Einhaltung gesetzlicher Vorschriften:	EN61326-1, EN55011, EN55014 für EMC; EN61010-1 für Electrische Sicherheit
Fieldbus:	Profinet
Dimensionen und Gewicht:	106 x 90 x 58 mm (L x H x P); 250 g
Baud rate:	2400, 9600, 19200, 38400, 115200 einstellbar (RS232)
Übertragungsdistanz:	15m (RS232C)

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Messverstärker DAT 400 Profinet

verfügbar mit Zertifizierung • UL • GOST • EAC • OIML



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.