



Pavone Sistemi
pesatura elettronica industriale



STRUMENTI DI PESATURA

trasmettitori di peso

UWT 600

Montaggio su guida DIN

Uscita RS232 e RS422/RS485, Protocolli ASCII o MODBUS RTU

Elevate prestazioni e affidabilità

Opzioni:

PROFIBUS, DeviceNet, Ethernet

Uscita analogica

Possibilità di configurare lo strumento con 2 opzioni contemporaneamente

CARATTERISTICHE TECNICHE UWT 600

Alimentazione trasduttori:	5 V (max 8 celle da 350 Ohm)
Campo di misura:	-1.5 ÷ +3.5 mV/V
Sensibilità d'ingresso:	0.02 microV/divisione
Linearità:	±0.01% SN
Deriva termica:	±0.001% SN/°C
Display:	LCD, alfanumerico, retroilluminato, 2 righe x 16 caratteri
Convertitore A/D:	24 bit
Risoluzione interna:	> di 16.000.000 punti
Risoluzione visualizzabile:	600.000 divisioni
Valore divisioni (selezionabile):	x1, x2, x5
Decimali impostabili:	0.0 ; 0.00 ; 0.000
Filtro:	selezionabile 0.1 ÷ 25 Hz
Tastiera:	4 tasti a membrana
Alimentazione strumento:	24 Vcc ±15% - 12 W
Temperatura funzionamento:	-10 ÷ +50°C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura stoccaggio:	-20 ÷ +70°C
Uscite logiche:	2 relè (contatti puliti N.A.) - 115 Vca/30 V cc , 0.5 A
Ingressi logici:	2 optoisolati a 24 Vcc PNP
Porta seriale:	COM1: RS232 COM2: RS422/RS485
Distanza di trasmissione:	15m (RS232C), 1000m (RS422 e RS485)
Protocollo a bus di campo:	PROFIBUS, DEVICENET, ETHERNET (opzionali)
Protocollo seriale:	ASCII, Modbus RTU
Baud rate:	1200 ÷ 115200 selezionabili
Uscita analogica (opzionale):	optoisolata a 16 Bit Tensione: 0-5/10V (R min10 K Ohm), Corrente: 0/4-20mA (R max 300 Ohm)
Conformità alle normative:	EN61000, EN61000 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica
Connessioni elettriche:	Morsettiere a vite passo 5 mm
Dimensioni:	100 x 75 x 110 mm (L x H x P)

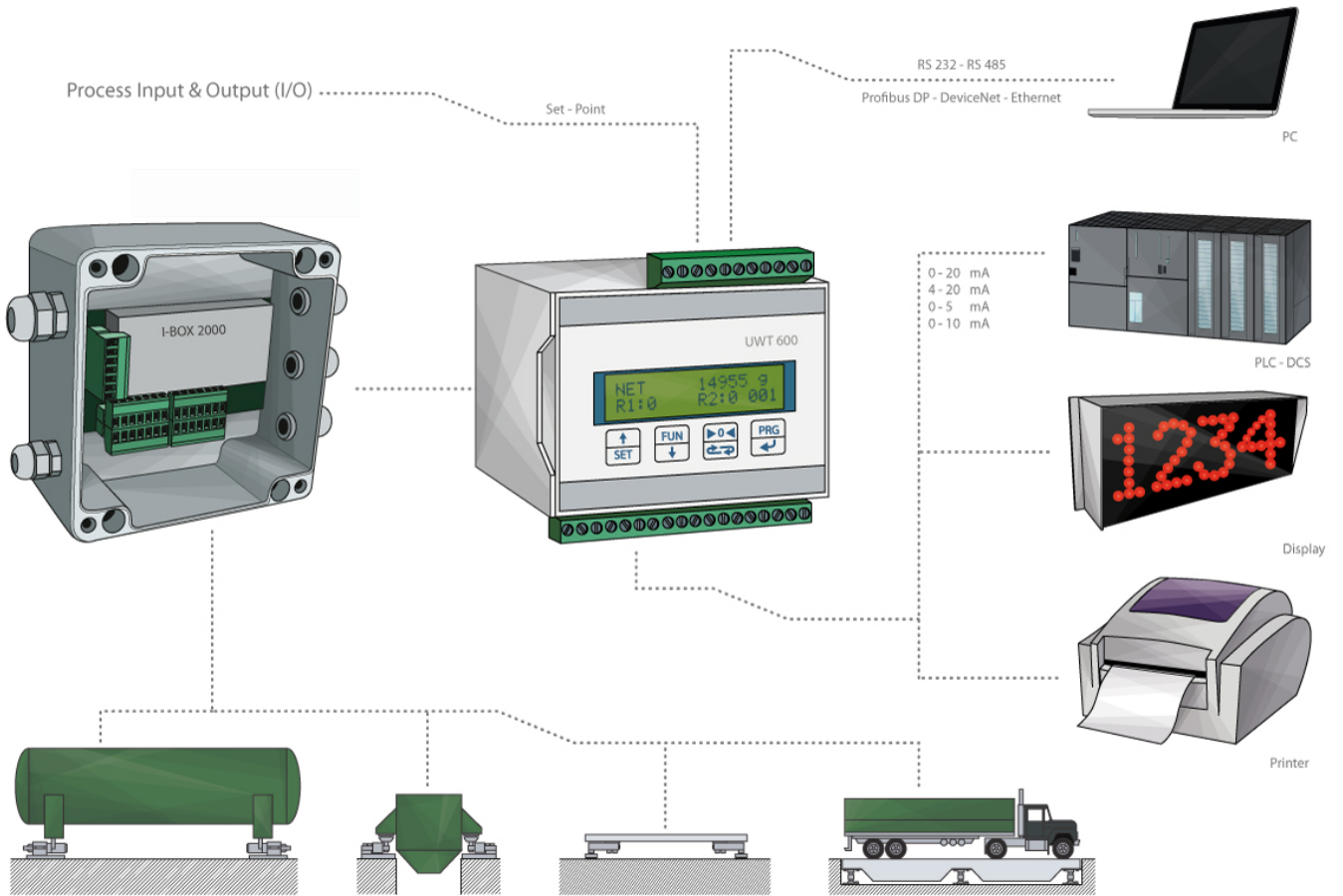




STRUMENTI DI PESATURA

trasmettitori di peso

UWT 600



STRUMENTI DI PESATURA

trasmettitori di peso

UWT 600

