Trasmettitore di Peso **UWT 6008 Ethernet IP**

Informazioni generali

PWS28320261107

Il trasmettitore di peso UWT 6008 Ethernet IP nasce dall'esperienza Pavone Sistemi, è un prodotto unico nella famiglia dei trasmettitori di peso ed è l'ideale per tutte le applicazioni industriali dove è necessario conoscere la distribuzione del carico sulle diverse celle. Il trasmettitore di peso UWT 6008 Ethernet IP è in grado di monitorare tutte le celle di carico e generare allarmi per eccessive derive del segnale delle celle, mancati collegamenti, guasto di una delle celle, distribuzione sbilanciata del peso. Il controllo emulativo permette la continuità di lavoro del sistema di pesatura anche in caso di guasto su una delle celle di carico, fino alla sostituzione della stessa. Il software optimation gratuito permette di gestire diverse funzioni direttamente dal computer, come per esempio l'avviamento dello strumento, l'impostazione dei parametri, la calibrazione e il controllo dello stato di funzionamento. Il software Optimation è fornito direttamente da Pavone Sistemi e garantisce una perfetta gestione dello strumento di pesatura.



Software Optimation 1.11.22: optimation_weighing_software.zip

Manuale Tecnico: uwt-6008_manuale_tecnico.pdf

File EDS ethenet IP (NIC50): ethernet_ip_nic50_eds.zip

File EDS ethenet IP (NETX90): ethernet_ip_netx90_eds.zip

Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

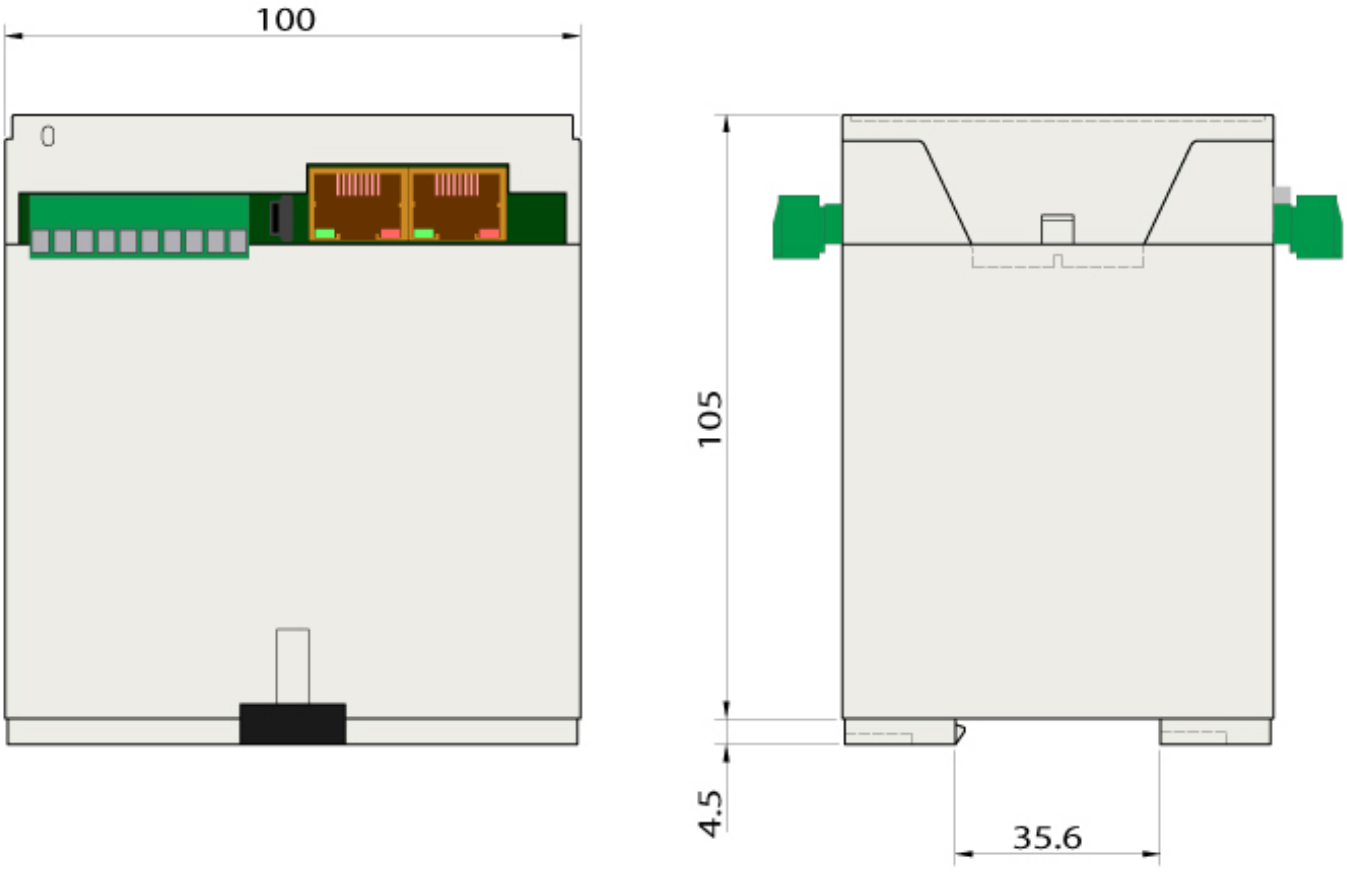
PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963

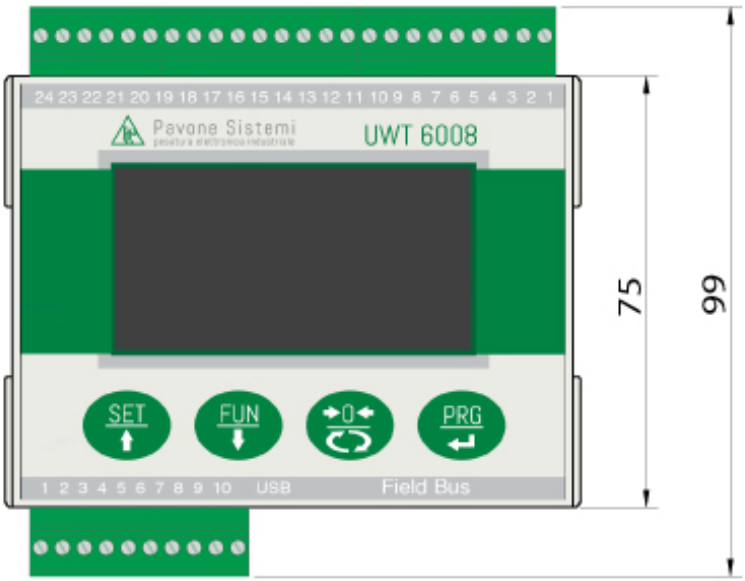
Specifiche tecniche

PWS28320261107

Campo di misura:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
Sensibilità d'ingresso:	0.02 µV/count
Non linearità del fondo scala:	<0.01%
Deriva termica:	< 0.001% FS/°C
Display:	LCD grafico 128 x 64 pixel
Convertitore A/D:	24 bit
Risoluzione interna:	> 16.000.000 punti
Alimentazione trasduttori:	5 Vcc (max 230 mA)
Frequenza acquisizione segnale:	12,5 ÷ 300 Hz
Risoluzione visualizzabile in divisioni:	999999
Valore divisioni (selezionabile):	x1, x2, x5, x10, x20, x50
Range decimali impostabili:	0 ÷ 4
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ +50 °C (umidita max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +70°C
Filtro:	5 ÷ 250 Hz
Uscite logiche:	2 relè Max 48 Vac/Vcc 2A cad
Ingressi logici:	2 optoisolati a 12/24 Vcc PNP (alimentazione esterna)
Porte seriali:	1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485
Non linearità dell'uscita analogica:	< 0,02%
Deriva termica uscita analogica:	0,001% FS/°C
Alimentazione elettrica:	12-24 Vcc ±15% - potenza assorbita 4 W
Microcontrollore:	ARM Cortex M0+ a 32 bit, 256KB Flash riprogrammabile on-board da USB
Memoria dati:	64 Kbytes espandibile fino a 1024 Kbytes
Conformità alle normative:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica , EN45501 per metrologia
Numero celle di carico:	1 ÷ 8
Dimensioni:	100 x 75 x 110 mm (L x H x P)

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).