Informazioni generali

PWS26520261114

Il Tester 1008, unico nel suo genere, è utilizzato per verificare la distribuzione del carico fra le singole celle, evitando così sovraccarichi o sbilanciamenti dannosi sia per le stesse celle di carico che per la precisione della misurazione. Il calibratore diagnostico Tester 1008 di Pavone Sistemi permette di verificare l'esatta calibrazione dei sistemi a quattro celle in pochi minuti, con un semplice e pratico collegamento tramite connettore alla scatola di giunzione, garantendo così un enorme risparmio di tempo. Il Tester 1008 permette anche di effettuare la taratura strumentale degli indicatori e dei trasmettitori di peso. Il Tester 1008 è dotato di display monocromatico touch screen, tastiera touch, pulsante di accensione, custodia palmare in ABS. Il Tester 1008 può essere utilizzato con celle con tensione di alimentazione da 3 Vcc a 15 Vcc sia positiva, sia positiva e negativa, con impedenza d'ingresso > 100 kohm.



Manuale d'Uso: tester-1008_manuale_uso.pdf

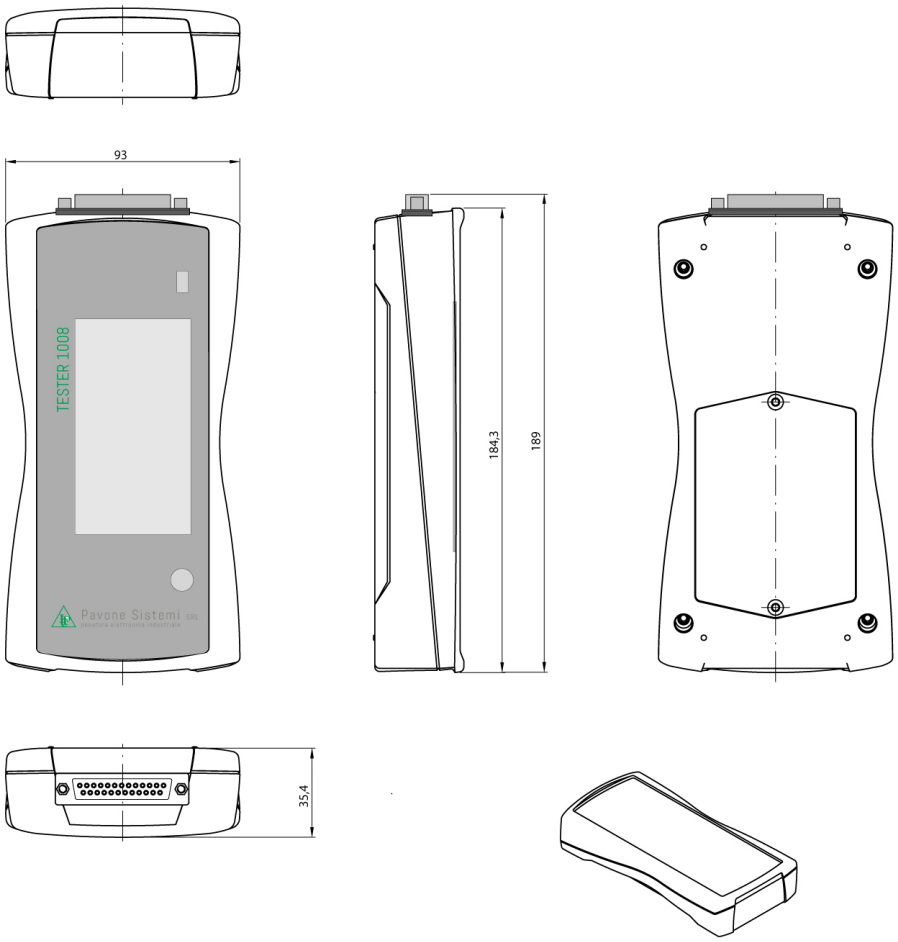
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS26520261114

Risoluzione interna:	24 bit
Grado di protezione:	IP65
Risoluzione visualizzabile in divisioni:	> 50000
Temperatura di funzionamento:	-10°C ÷ +50°C
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +70°C
Porte seriali:	USB (connessione al PC), RS232 (connessione strumento), NFC (connessione strumento)
Alimentazione elettrica:	3.3 Vdc / 50 mA (max 4 celle da 350 Ohm)
Microcontrollore:	ARM Cortex M0+ a 32 bit, 256KB Flash riprogrammabile on-board da USB
Memoria dati:	64 Kbytes espandibili fino a 1024 Kbytes
Conformità alle normative:	EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC; EN61010-1 per Sicurezza Elettrica, EN45501 per metrologia
Dimensioni:	185 x 93 x 36 mm (H x L x P)
Risoluzione:	16 bit
Batteria:	4 batterie stilo alcaline 1.5V o ricaricabili NiMh 1.2V
Impedenza:	350 ÷ 2000 Ohm (celle di carico)
Consumo di energia:	Max. 200 mA
Linearità uscita:	<0,02 % fondo scala
Segnale in uscita:	-3 mV ÷ +30 mV
Campo segnale di ingresso:	-3.9 ÷ 3.9mV/V
Memoria opzionale:	USD card (non estraibile)
Segnalazione stato batteria:	Icona batteria a 5 livelli di carica

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).