

Informazioni generali

PWS26820260218

MCT 1302 Ethernet IP è un indicatore di peso touch screen ideale per ogni tipo di pesatura, in particolare per la pesatura statica e il dosaggio carico-scarico e multicomponente. E' facile da installare e da usare ed è personalizzabile in base alle necessità. MCT 1302 Ethernet IP possiede menù multilingua, memoria dati interna 64 Kbytes espandibile fino a 1024 Kbytes, morsettiere estraibili a vite e disponibilità contemporanea di Bus di Campo e Uscita Analogica. Il software optimization 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 Optimization è fornito direttamente da Pavone Sistemi e garantisce una perfetta gestione dello strumento di pesatura.



Software Optimization 1.11.22: [optimization_weighing_software.zip](#)

Manuale Tecnico: [mct-1302_manuale_tecnico.pdf](#)

File EDS ethernet IP (NIC50): [ethernet_ip_nic50_eds.zip](#)

File EDS ethernet IP (NETX90): [ethernet_ip_netx90_eds.zip](#)

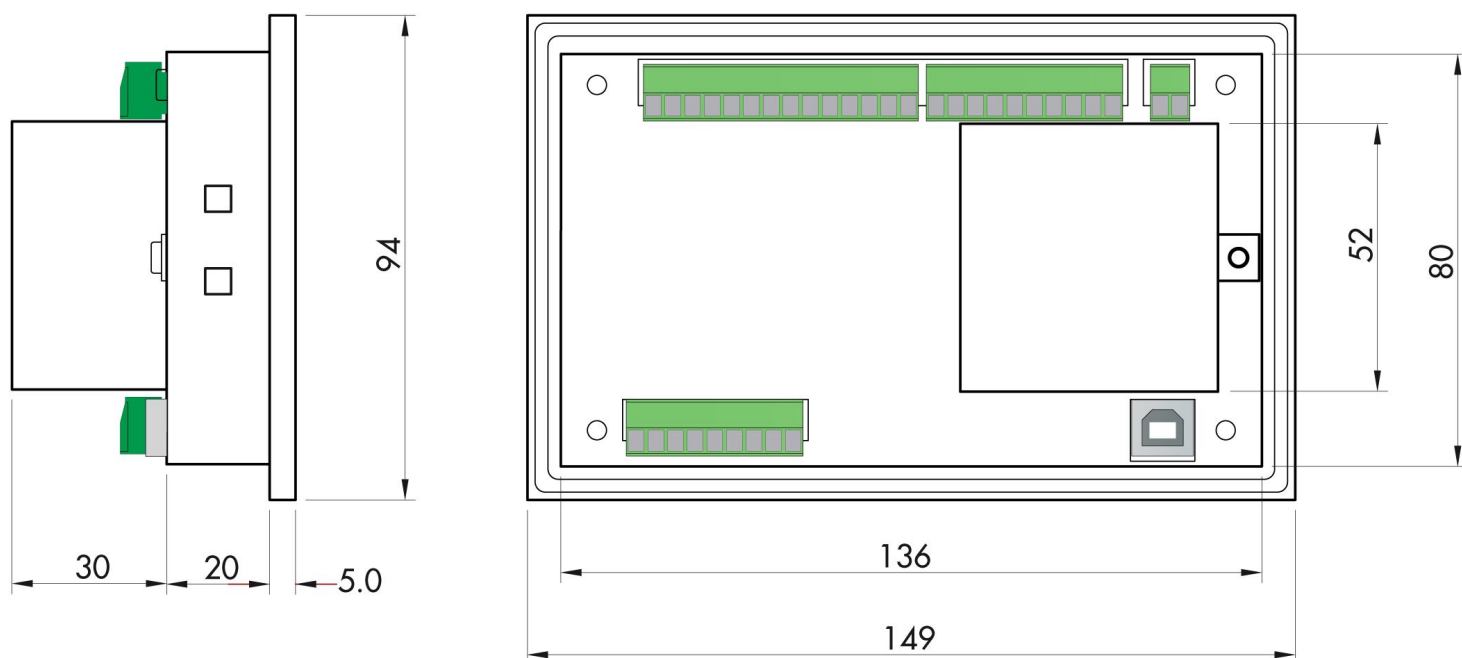
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS26820260218

| | |
|---|---|
| Pesatura Legale Omologata: | certificazione disponibile su richiesta |
| 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 240x128 pixel |
| Convertitore A/D: | 24 bit; risoluzione interna fino a 16.000.000 punti |
| Alimentazione trasduttori: | 5 Vcc (max 8 celle - 350 Ohm) |
| Frequenza acquisizione segnale: | 12 ÷ 1000 Hz |
| Risoluzione visualizzabile in divisioni: | 999999 |
| Valore divisioni (selezionabile): | x1, x2, x5, x10, x20, x50; max 4 decimali |
| Temperatura di funzionamento: | -10 ÷ +50°C (umidità max 85% senza condensa) |
| Temperatura di stoccaggio: | -20 ÷ +70°C |
| Filtro: | 0.1 ÷ 250 Hz |
| Uscite logiche: | 6 optoisolate; max 24 Vcc/100mA cad |
| Ingressi logici: | 6 optoisolati a 24 Vcc PNP (alimentazione esterna) |
| I/O supplementari: | fino a 4 moduli esterni da 4 in/8 out cad. (16 in/32 out totali) tramite RS485 indipendente |
| Porte seriali: | 1 USB device + 1 RS232C + 1 RS485/Fieldbus |
| Alimentazione elettrica: | 18÷30 Vcc - potenza assorbita 5 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 |
| Dima di foratura: | 138 x 82 mm (L x H) |
| Dimensioni: | 150x95x26mm (LxHxP) morsettiere comprese; 150x95x56mm (LxHxP) con opzioni fieldbus |

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).



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