Strumento di Dosaggio **MCT 1302 Batch**

disponibile con certificazione • OIML

Informazioni generali

PWS29320261126

MCT 1302 Batch è uno strumento di dosaggio che soddisfa svariate esigenze nel campo della pesatura: dalla semplice gestione di soglie di livello a complicate procedure di dosaggio. La soluzione di pesatura MCT 1302 Batch è in grado di totalizzare i pesi dosati suddivisi per ricetta e di memorizzare fino a 100 diverse ricette da 20 passi e, con l'aggiunta di una memoria espandibile, fino a 1000 ricette da 20 passi. Il dosatore MCT 1302 Batch possiede uno schermo touch screen, una funzione di upload e download per la programmazione tramite TESTER 1008 e un software comodo e utile per programmare e salvare le ricette direttamente dal PC e trasmetterle tramite chiavetta USB. Lo strumento di pesatura MCT 1302 Batch possiede 6 entrate e 6 uscite logiche e ben 4 Fieldbus opzionali: Profinet, Ethernet IP, Ethercat e Profibus. Lo strumento di dosaggio MCT 1302 Batch è customizzabile sulla base delle esigenze del cliente.



Manuale Tecnico: mct_1302_batch_manuale_tecnico_it.pdf

Software Optimation 1.11.22: optimation_weighing_software.zip

Software Recipe 1.1.15: pwin_recipe_weighing_software.zip

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
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

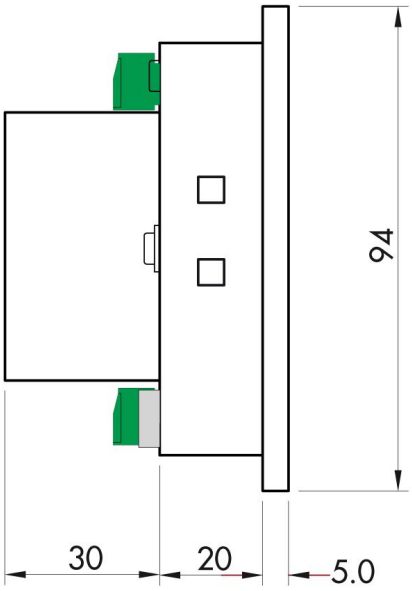
PWS29320261126

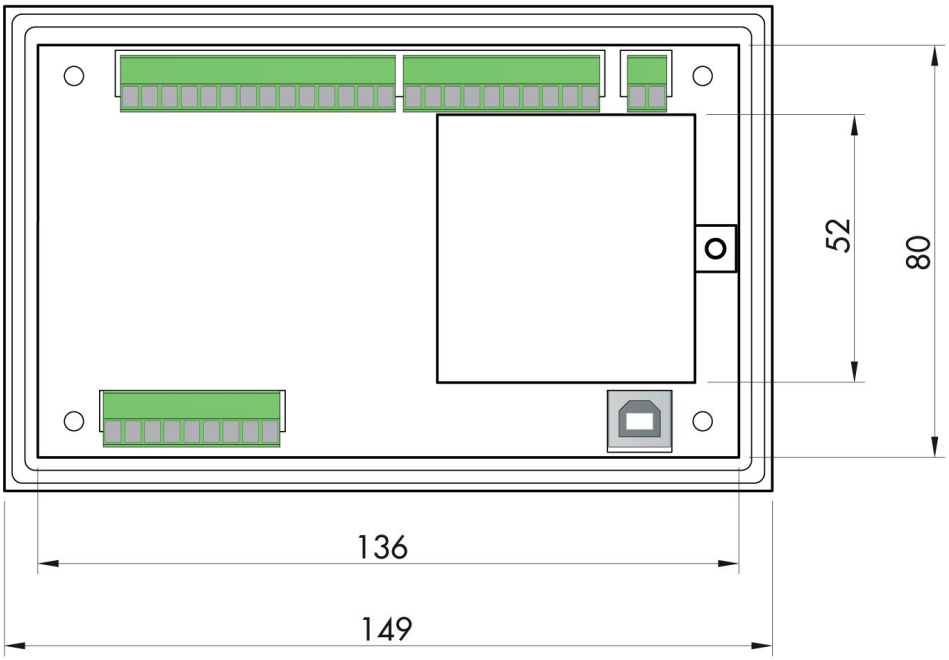
Pesatura Legale Omologata:	certificazione disponibile su richiesta
Campo di misura:	-3.9 ÷ +3.9 mV/V
Sensibilità d'ingresso:	0.02 µV/count
Non linearità del fondo scala:	<0.01 % fondo scala
Deriva termica:	< 0.001% FS/°C
Display:	LCD grafico 240x128 pixel
Convertitore A/D:	24 bit; risoluzione interna> 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; fino a 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 Vdc - consumo potenza 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; dia di foratura: 138x82mm
Fieldbus:	Ethernet 10/100 con protocolli TCP, MODUBUS/TCP, UDP, IP, ICMP, ARP; Profinet; Ethernet/IP; Ethercat

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

Strumento di Dosaggio **MCT 1302 Batch**

disponibile con certificazione • OIML



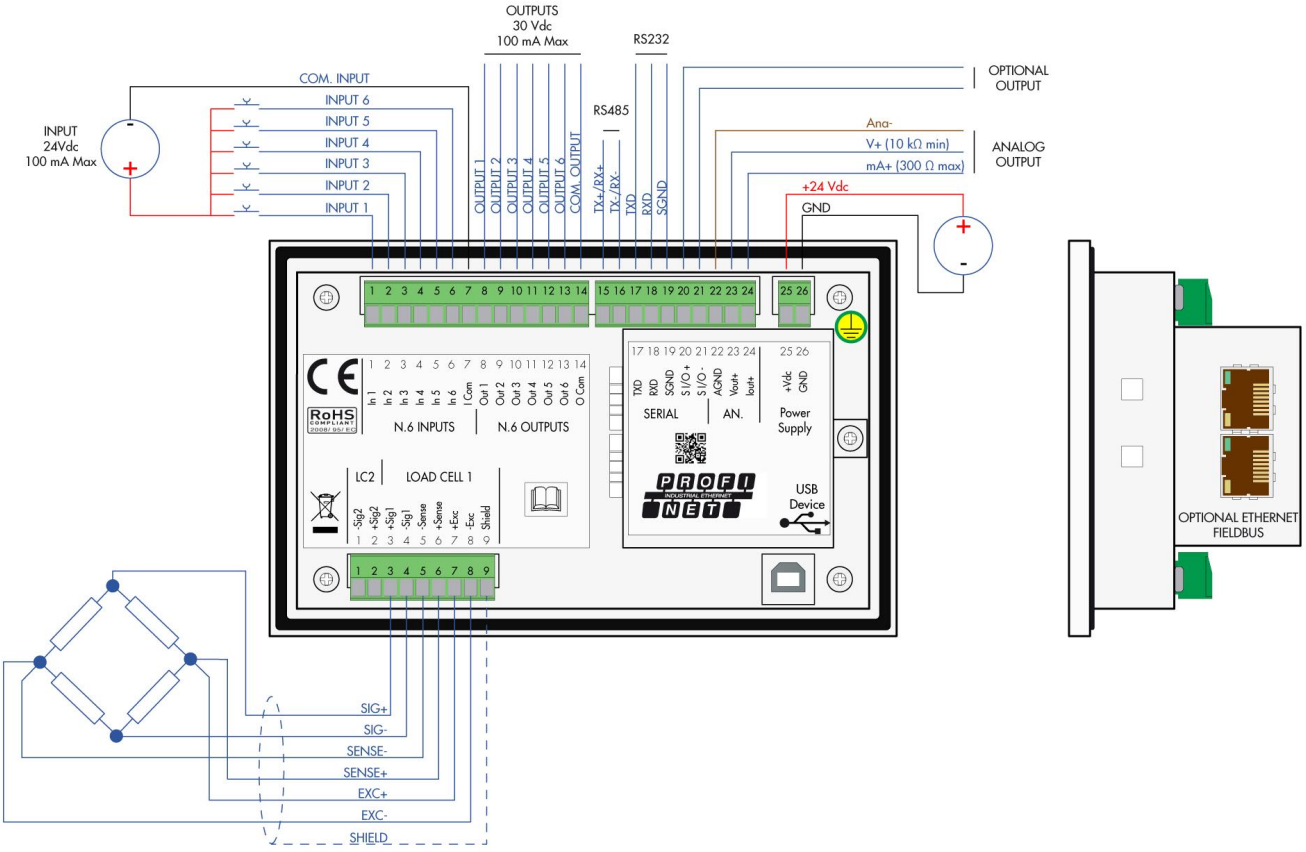


Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

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

Strumento di Dosaggio **MCT 1302 Batch**

disponibile con certificazione • OIML



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
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