

Informazioni generali

PWS9820241009

Il prodotto MC 382 è un regolatore di portata a perdita di peso utilizzato nella pesatura dinamica che integra le variabili di peso e velocità ed esegue la funzione di regolatore della portata impostata mediante PI dell'uscita analogica. E' possibile utilizzarlo come dosatore SLAVE, con impostazione del set point in percentuale sul fondo scala mediante collegamento seriale ai nostri strumenti e visualizzare lo stato degli I/O, il peso corrente, la velocità istantanea e il fattore di correzione impostato. Il regolatore di portata possiede in dotazione morsettiere estraibile a vite passo 5.08 mm.



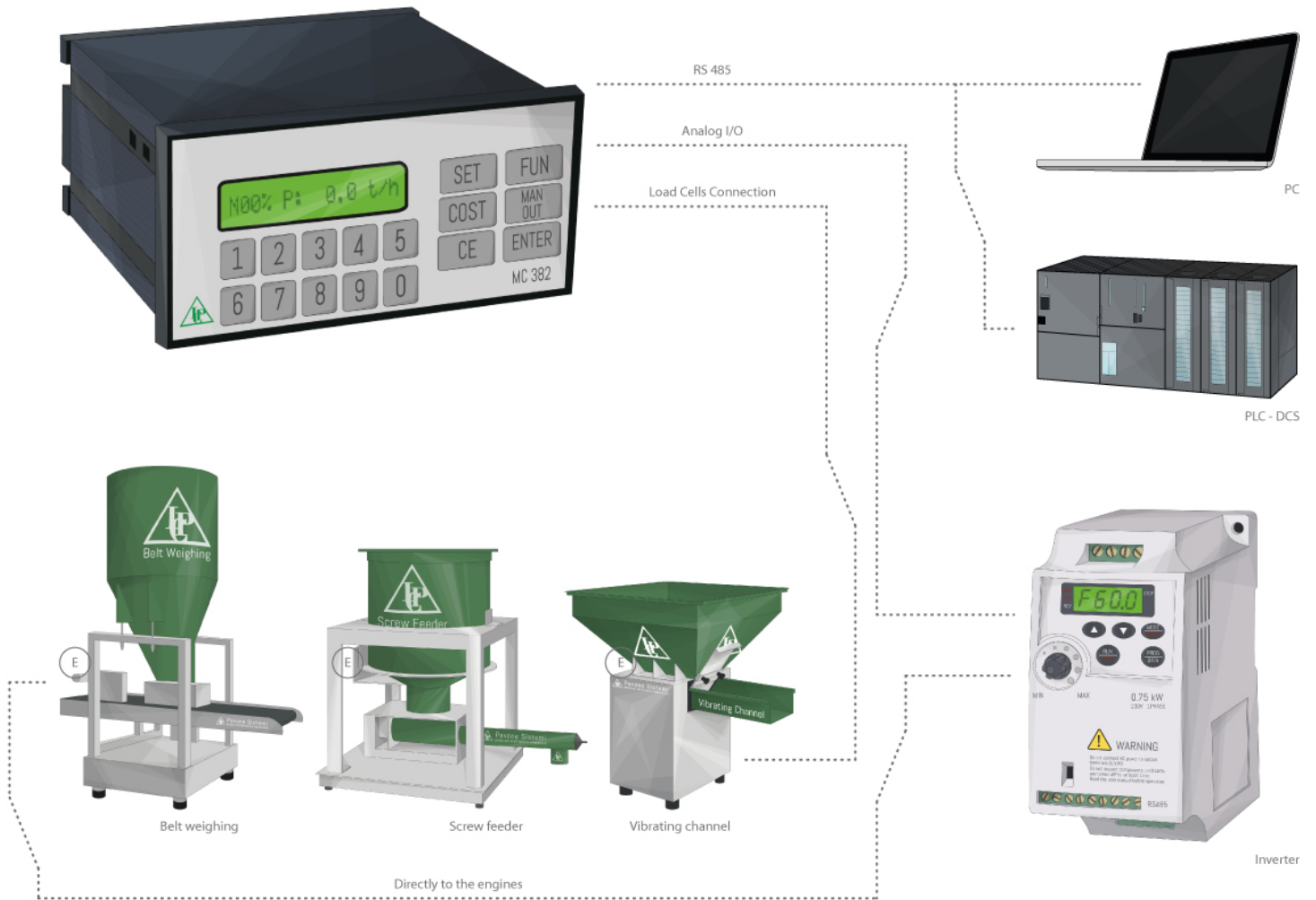
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

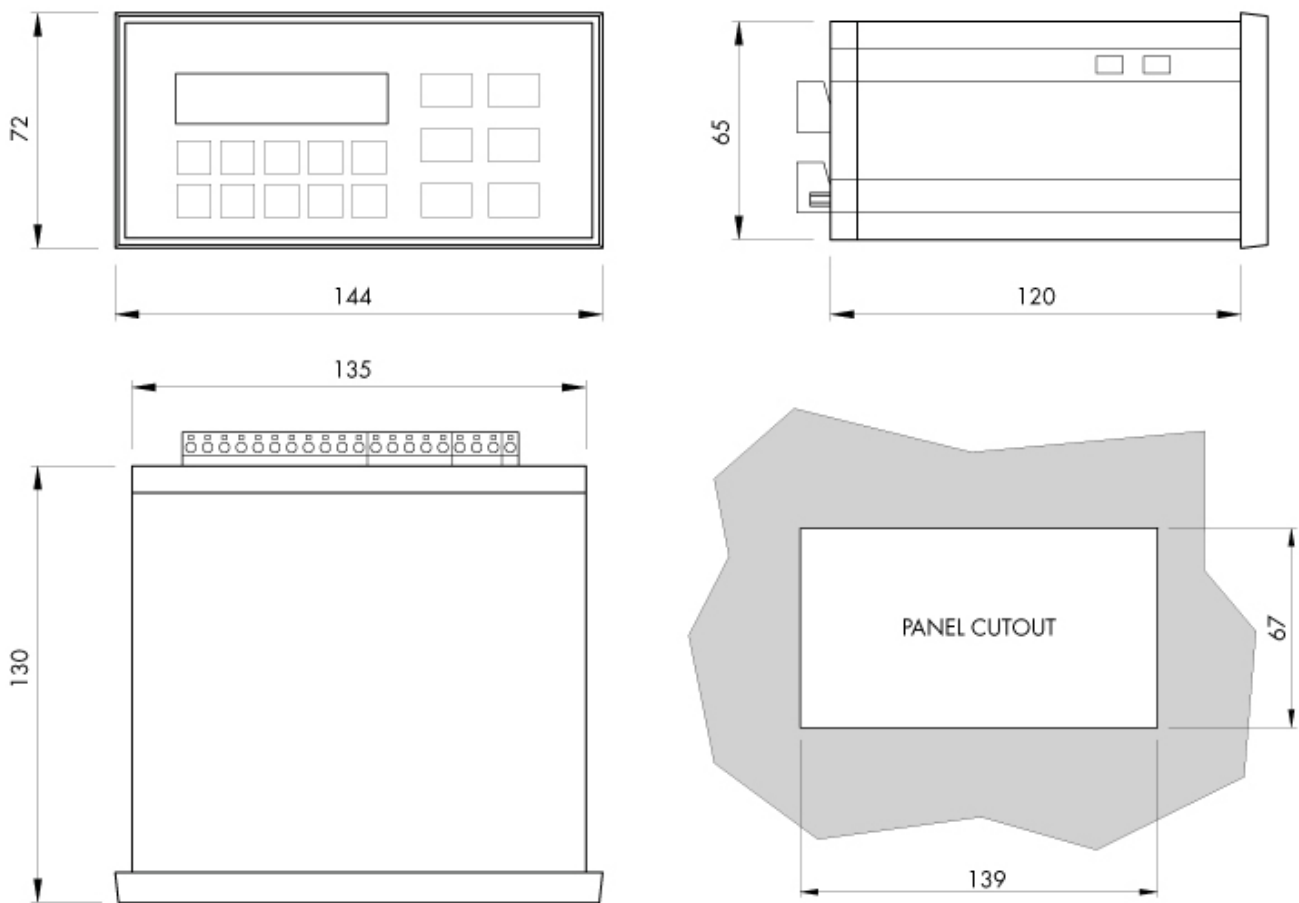
PWS9820241009

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 % del fondo scala/°C
Display:	LCD alfanumerico retroilluminato 16 x 2 caratteri
Convertitore A/D:	24 bit
Alimentazione trasduttori:	5 Vcc / 90 mA ; max 6 (350 Ohm)
Grado di protezione:	IP54
Risoluzione visualizzabile in divisioni:	> 60000
Valore divisioni (selezionabile):	x1, x2, x5, x10
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ +50 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio:	-20 ÷ +70°C
Uscite logiche:	uscite (NA) MAX 115 Vca /30 Vdc 0.5 A cad.
Ingressi logici:	8 optoisolati a 12 / 24 Vcc PNP
Porte seriali:	COM1: RS232 half duplex; COM2: RS422/RS485 half duplex
Alimentazione elettrica:	230 (115) Vca 50-60 Hz ; 15 VA
Conformità alle normative:	EN50081-1 e EN50082-2 per EMC EN61010-1 per Sicurezza Elettrica
Baud rate:	9600 RS232 - 38400 RS485
Distanza di trasmissione:	15m (RS232C), 1000m (RS422; RS485)
Uscita analogica:	0 ÷ 10 V, 0 ÷ 5 V, 0 ÷ 20 mA, 16 bit; R (V)>10 K Ohm; (I)<300 Ohm
Dima di foratura:	139 x 67 mm (L x H)
Dimensioni:	144 x 72 x 120 mm (L x H x P)
Fieldbus:	Modbus RTU, Profibus DP tramite modulo esterno per montaggio su guida DIN

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).