



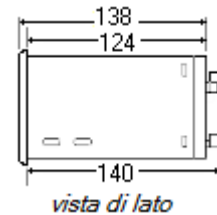
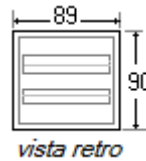
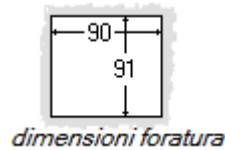
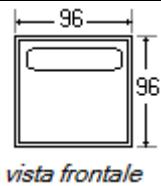
Dispositivi Elettronici Programmabili

Serie **CE2**

Caratteristiche generali

<i>Alimentazione:</i>	115 / 230 Vac, 50/60 Hz	<i>Ingressi per conteggio</i>	2 NPN (o PNP): encoder, sensori, contatti, . . .
<i>Potenza max. assorbita</i>	7W	<i>Ingressi comandi ausiliari</i>	8 NPN (o PNP) optoisolati
<i>Alimentazione erogata per segnali digitali</i>	12 Vcc, 80 mA	<i>Risoluzione analogica</i>	fino a 60.000 punti
<i>Alimentazione erogata per segnali analogici</i>	10 Vcc, 120 mA	<i>Programmazione</i>	tastiera policarbonato a 16 tasti su E ² Prom/Flash
<i>Display</i>	6 cifre, (o 5+segno) 7 segmenti, H=13mm	<i>Memoria dati</i>	0, 1, 2, 3 decimali
<i>Ingressi analogici</i>	1 differenziale ; oppure 1 per segnali standard	<i>Punto decimale</i>	2 +2 a relé, 2 open collector
<i>Trasduttori utilizzabili</i>	per peso, velocità, trazione e compressione,	<i>Uscite di controllo</i>	RS232 bidirezionale optoisolata
		<i>Interfaccia seriale</i>	morsettiera a vite estraibili
		<i>Collegamenti</i>	Vedi figura
		<i>Dimensioni / Ingombro</i>	0 – 40°
		<i>Temperatura di esercizio</i>	IP 54
		<i>Protezione frontale</i>	

Dimensioni / Ingombro



Modelli Tipici

CE2_AR

Contatore mono e/o bidirezionale, con funzioni di:

- *rallentamento + arresto - stampiglia*
- *fattore di correzione conteggio, correzione Percentuale*
- *visualizzazione conteggio negativo*
- *altre funzioni speciali (vedi istruzioni)*
- *Interfaccia seriale RS232 optoisolata, per collegamento a PC, stampante o altre periferiche*

CE2_SG

Generatore step per motori passo-passo e brushless con funzioni programmabili:

- *frequenza di step*
- *rampe di accelerazione e decelerazione*
- *lunghezza spostamenti*
- *decodifica step/unità di misura*
- *soglia di intervento per conta pezzi*
- *interfaccia seriale optoisolata RS232*

CE2_CSP

Contatore con indicatore di peso:

- *implementa le principali funzioni di CE2_AR*
- *indicatore di peso rilevato da celle di carico*
- *taratura con semplici operazioni da tastiera*
- *interscambio di dati e comandi con altre periferiche tramite interfaccia seriale RS232*

Versioni Speciali

La versatilità di questo tipo di apparecchiature e un'ampia disponibilità di software, consentono aggiornamenti rapidi e la realizzazione di modelli personalizzati anche per piccole serie, su specifiche richieste dei clienti

Applicazioni

Contaimpuls/Contatori/Totalizzatori – Contatori con rilevamento del peso – Stampa report di lavoro – Contametri/Lettori d'altezza per macchine adibite all'industria tessile – Gestione macchine per stampa a caldo, serigrafia e fustellatura di etichette . . .

L'implementazione di Funzioni di controllo Macchina permettono di risparmiare dispositivi esterni, agevolando la realizzazione degli impianti.