



## E2004 Modulo sommatore/sottrattore

Vasta gamma di scelta dei segnali d'ingresso ed uscita

E2004 accetta fino a 4 ingressi analogici in tensione o corrente ed esegue un calcolo di somma o sottrazione riportando il risultato sull' uscita analogica. Tramite trimmer interni sono regolabili ZERO e CAMPO dell' uscita.  
Alloggiato in un robusto guscio in ABS, si monta su guida DIN ed offre una pratica connettività a qualsiasi dispositivo avendo tutti i segnali in morsettiera.

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE E FISICHE

#### Ingressi

- 4 ingressi (max) : 0÷10V, 1÷5V, 4÷20mA , speciale
- impedenza d' ingresso in tensione: >100Kohm
- impedenza d' ingresso in corrente: 250ohm

#### Uscita

- 1 uscita: 0÷10V, 1÷5V, 4÷20mA , speciale
- massimo carico: 500ohm in corrente  
2kohm in tensione
- precisione: 0,1% F.S.

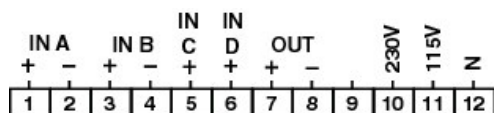
#### Caratteristiche generali

- Alimentazione: 115/230Vac ± 10% 50/60Hz; (24Vac / 24Vcc opzionali)
- Consumo di potenza: 3VA max
- Temperatura di funzionamento : 0 ÷ +50°C
- Temperatura di immagazzinamento : -20 ÷ +70°C
- Umidità : 0÷90% senza condensa
- Contenitore: resina ABS autoestinguente.
- Dimensioni: 50x110x106mm
- Protezione frontale : IP 40
- Peso: 0.5 Kg.
- Terminali : Morsetti a vite per conduttori 0,2÷2,5mm<sup>2</sup> (AWG 24÷12)
- Montaggio : Fissaggio con due viti o con unità supplementare per profilati DIN46277
- Marchiatura CE: EMC secondo EN50081-1, EN50082-2
- Sicurezza elettrica secondo EN61010-1

#### Opzioni

- **E2004-1** modulo sommatore
- **E2004-2** modulo sottrattore
- Specificare numero e tipo di ingressi, tipo di uscita e formula di calcolo

#### Collegamenti in morsettiera



#### Dimensioni d'ingombro

