

Controllore di posizione con quote positive e negative e gestione di 8 uscite programmabili

L'HB237.16A consente di controllare la posizione di un asse e gestisce l'attivazione e la disattivazione di 8 uscite completamente programmabili. E' possibile definire oltre alla quota anche la logica di attivazione delle 8 uscite per un totale di 9 programmi.



Caratteristiche:

- Dimensioni DIN 48x96x144 mm.
- Visualizzazione a 6 cifre con segno
- Moltiplicatore della risoluzione a 6 cifre
- Ingressi programmabili
- 9 programmi di lavoro
- 8 uscite programmabili
- Morsettiere estraibili polarizzate
- Ingressi, uscite digitali ed ingressi di conteggio tutti optoisolati

Applicazioni

Lo strumento si adatta ad una estrema varietà di applicazioni dove sia necessario avere a disposizione uscite programmabili in funzione della quota di un asse. E' stato utilizzato particolarmente nelle confezionatrici e nelle fustellatrici.

CODICE DI ORDINAZIONE: HB237.16A/T018/U6/24



INGRESSI: 2 ingressi programmabili

USCITE: 8 uscite programmabili

Caratteristiche tecniche:

Temperatura di funzionamento	0-40 °C
Grado di protezione frontale	IP51 (Conforme a EN60529)
Alimentazione strumento	24Vac 50Hz (opz. 110-220V)
Alimentazione DC opzionale	9-26 Vdc
Assorbimento max.	11.3 VA
Memoria	non volatile a semicondutt.
Alimentazione erogata	12 Vdc - 130 mA \pm 4%
Display	6 display 7 segmenti

Ingressi digitali

Optoisolamento	2500 V rms
Polarizzazione	NPN-PNP
Tensione nominale	12 Vdc
Tempo min. acq. interrupt	500 μ s

Ingressi di conteggio

Frequenza max.	20 kHz
Optoisolamento	2500 V rms
Polarizzazione	NPN-PNP
Tensione nominale	12 Vdc

Uscite statiche

Optoisolamento	2500 Vrms
Carico commutabile	ac/dc (NPN-PNP)
Tensione max.	110 Vac/dc
Corrente max.	200 mA
Corrente di dispersione	1 μ A

La QEM si riserva il diritto di modificare in parte o integralmente le caratteristiche dello strumento descritto.