

Visualizzatore di quote con possibilità di trasmissione conteggio tramite seriale RS422
Dimensions visualizer with count transmission capability through RS422 serial connection



HB237.15A/T020/E4/DF4/24

L'HB237.15A dispone di vari modi di funzionamento, può visualizzare la misura a cui viene tagliato il materiale inserito tra 2 unità di taglio mobili, visualizzare il proprio conteggio sommato a quello dello stadio precedente, o comandare l'asportazione di materiale rispecchiando fedelmente la sagoma, seguita da un tastatore collegato ad un'apparecchiatura master.

Caratteristiche

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

Applicazioni

E' già stato usato nei settori del marmo in macchine intestatrici multiple, in calibratrici e nei copiatori.

Ingressi

Abilitazione seriale
Ingresso multifunzione

Uscite

Slave < (Master- Tolleranza)
Slave > (Master- Tolleranza)
Jolly 1 (programmabile)
Jolly 2 (programmabile)

HB 237.15A instrument, allows for the displaying of the dimensions at which the material inserted between two mobile cutting units is cut, its count displayed and arranges for the visualization of the sum of its position and that received from the previous stage, transportation of material that faithfully mirrors the profile, followed by a touch device connected to a MASTER appliance.

Features

- DIN dimension 48x96x144 mm.
- Visualisation 6 digit with sign
- 6 digit resolution multiplier
- Polarized, extractable terminal boxes
- Digital Inputs, outputs and count inputs are all optoinsulated

Applications

The instrument used on service of marble , multiples flanging , calibration and copier machines.

Inputs

Serial train
Multifunctions input

Output

Slave < (Master- Tollerance)
Slave > (Master- Tollerance)
Jolly 1 (programable)
Jolly 2 (programable)

Caratteristiche tecniche / Technical features

Temperatura di funzionamento <i>Operating Temperature</i>	0-40 °C
Grado di protezione frontale <i>Frontal Protection degree</i>	IP51 (Conforme a EN60529) <i>(compliant to EN60529)</i>
Alimentazione strumento <i>Instrument supply</i>	24Vac 50Hz (opz. 110-220V)
Alimentazione DC opzionale <i>Optional DC supply</i>	9-26 Vdc
Assorbimento max. <i>Max. absorption</i>	12 VA
Memoria <i>Memory</i>	non volatile a semicondutt. <i>not volatile with semiconductors</i>
Alimentazione erogata <i>Supply</i>	12 Vdc – 130 mA ±4%
Display	6 display 7 segmenti <i>6 display 7 segments</i>

Ingressi digitali / Digital inputs

Optoisolamento <i>Optoisulation</i>	2500 V rms
Polarizzazione <i>Polarization</i>	NPN - PNP
Tensione nominale <i>Rated voltage</i>	12 Vdc
Tempo min. acq. interrupt <i>Min. time to interrupt acquisition</i>	500 µs

Ingressi di conteggio / Counting inputs

Frequenza max. <i>Max. frequency</i>	20 kHz
Optoisolamento <i>Optoisulation</i>	2500 V rms
Polarizzazione <i>Polarization</i>	NPN - PNP
Tensione nominale <i>Rated voltage</i>	12 Vdc

Uscite statiche / Static output

Optoisolamento <i>Optoisulation</i>	2500 Vrms
Carico commutabile <i>Switchable load</i>	ac/dc (NPN-PNP)
Tensione max. <i>Max. voltage</i>	24 Vac/dc
Corrente max. <i>Max. current</i>	70 mA
Corrente di dispersione <i>Leakage current</i>	20 µA

QEM S.r.l. - S.S. 11, km 339 - Località Signolo - 36054 - Montebello Vic. - Vicenza - Italy
Tel. +39 0444 440061- Fax +39 0444 440229 - E-mail: info@qem.it - <http://www.qem.it>

© COPYRIGHT 2005 QEM Srl
Gli argomenti potranno subire modifiche senza avviso. Tutti i diritti riservati.
Specifications subject to change without notice. All rights reserved