

Boccaccio

DOMOTICA II LIVELLO - RAGNETTO MULTIFUNZIONE FREQUENZA E CONTEGGIO

14 September 2010



HomePLCLogo.jpg

Domotica - Permette la lettura distribuita (Bus) di frequenze fino a 5KHz e conteggio a 32 bit, la possibilità di gestire fino a 4 configurazioni oltre alla possibilità di controllare i contatori sia in modo hardware che direttamente dal programma Ladder in standard EN61131-3.

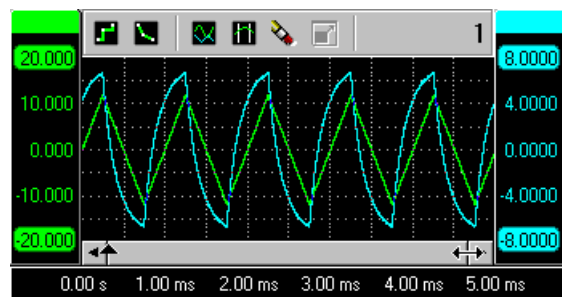
La grande versatilità del prodotto permette di sviluppare funzioni molto particolari.

n.4 Ingressi NPN-PNP Optoisolati

Tensione in ingresso compresa tra 9-24 Vdc/ac

Tensione di alimentazione 10-24 Vdc - 9-20 Vac

Dimensioni 60 x 22 x 9 mm



freqcounter.gif

Funzioni Disponibili:

Funzione 1

n.2 Contatori a 32 Bit

n.1 Input preset counter 1

n.1 Input preset counter 2

Funzione 2

n.1 Lettura in frequenza 5KHz

n.1 Contatore Up/Down a 32 Bit

n.1 Input Up/Down

n.1 Input Preset

Lettura Status Ingressi

Funzione 3

n.1 Lettura in frequenza 5KHz

n.1 Ingresso Up

n.1 Input Down

n.1 Input Preset

Lettura Status Ingressi

Funzione 4

n.1 Input frequenza 5KHz

n.3 Input frequenza 150Hz

Tramite il programma ladder è inoltre possibile gestire: Il preset dei singoli contatori la direzione Up/Dw dei singoli contatori (se abilitata)

Alcune applicazioni del prodotto verranno presentate con i corsi HomePLC a partire da Ottobre 2010.

Estratto da "<http://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:Boccaccio:domotica-ii-livello-ragnetto-multifunzione-frequenza-e-conteggio>"