Manual de uso CONTADOR



Modelo CO3xx

www.arbialsoft.com.ar

Humberto Primo 1723 – Córdoba

Telefax: 351 4896535

arbialsoft@arnet.com.ar

COMANDOS

- Cuando se alimenta el cartel por primera vez, presenta en display la cuenta 000.
- Si el cartel hubiera grabado la ultima cuenta, ésta aparecera en display.
- En el cambio de cuenta siempre se escucha un ding-dong y se produce un parpadeo del display.
- Cada vez que se presiona CUENTA, esta se incrementa en 1.
- Cuando el valor de la cuenta llega a 999 automáticamente pasa a 000
- Si se deja presionado un botón cuenta por mas de 2s, se produce un avance rápido.
- Presionando **RESET** se vuelve a condición inicial 000.
- Al presionar pulsador **ATRAS**, se produce un decremento en la cuenta y una indicación sonora, también posee un avance rápido, al llegar a 999 comienza nuevamente en 000.
- Al apagar el cartel, éste registra el ultimo turno presentado y lo almacena en una memoria permanente, para que al encenderlo nuevamente, recupere la cuenta.
- Despues de 30 minutos sin presionar ningun pulsador, automaticamente el display se apaga y queda en espera.
- En el caso de los carteles de 10cm y fuente externa, para que funcione la retencion del turno y caja no debe desconectarse el cartel a traves de la ficha DC12v sino quitando la alimentación de 220VAC al transformador.
- Para prender y apagar el cartel se utiliza normalmente una llave tipo termica o similar para alimentar con 220VAC al transformador, en el caso del cartel 10cm o directamente el cartel en caso de 15cm (o mas) de altura de digitos.

www.arbialsoft.com.ar

arbialsoft@arnet.com.ar

PULSADORES Y ALIMENTACION



El control central, el cual posee el pulsador CUENTA, RESET y ATRÁS.



Con Transformador Externo, en turneros de 10cm la ficha DC se conecta en el jack circular.



Si el modelo es de 15cm o mas, se conecta 220VAC en la bornera de 3 contactos entre extremos, tierra o masas en el medio.



La ficha DB9 de entrada.



Fusible 21mm 1A

Telefax: 351 4896535

www.arbialsoft.com.ar

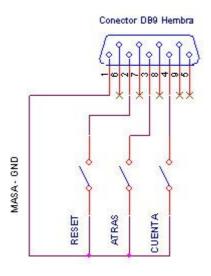
arbialsoft@arnet.com.ar

CONEXIONADO

DB9	Señal
1	GND
2	RESET
3	ATRAS
4	CUENTA
5	S/C
6	S/C
7	S/C
8	S/C
9	S/C



NOTA:		
Ficha Macho	Vista Lado	Soldadura



Ficha DB9

Los Pulsadores son todas NA (normal abierto) y se conectan a masa (GND) para activar la señal (provistos c/caja platica)

El cable a utilizar es el multipar, tipo telefónico (5 pares- 6 cajas / 8pares- 9 cajas) El largo máximo de cada caja no debe exceder los 30mts.

Telefax: 351 4896535

www.arbialsoft.com.ar

arbialsoft@arnet.com.ar

CARACTERISTICAS TECNICAS

• Alimentación:

o 12VDC-1A (10cm) Externa

o 220VAC (15cm o mas) Interna

• Consumo: Aprox. **950mA**

Memoria: Ultimo Turno presionado
Indicación Sonora: Ding-Dong parlante 3"
Terminación: Policarbonato y Aluminio
Display: 7 segmentos, doble fila de Leds

• Altura Dígitos: 10cm, 15cm de alto

• Peso: **1.7Kg Aprox.**

• Conexión a Cajas: DB9/DB15 Standard, loop de corriente

• Sujeción: 2 aletas en los laterales.

Tamaños: (en mm)

Alto	Largo	Alto	Ancho
Dígito			
10cm	360	220	70
15cm	490	320	70
20cm	610	390	70
25cm	845	420	70