



VELASQUEZ

INGENIEROS ASOCIADOS

Contador Digital

Descripción

En la industria y en el comercio existen muchos eventos repetitivos que se realizan para la producción y atención de servicios. Conocer esa información permite estudiar el comportamiento de los procesos y como consecuencia tomar acciones correctivas, preventivas y predictivas.

Pensando en esto VELASQUEZ desarrollo el contador digital. Este es un dispositivo micro controlado que muestra a través de una pantalla, números incrementales que van cambiando a medida que un contacto se abre o se cierra.



Aplicaciones

Los eventos de conteo pueden ser más de lo que uno imagina. He aquí algunos ejemplos:

- Conteo de piezas que una máquina arroja en la fabricación de un producto.
- Conteo de empaques a través de una banda transportadora.
- Conteo de clientes que pasan a través de un centro de atención
- Conteo de vehículos que cruzan un punto de control.

Beneficios al consumidor




Con el contador digital VELASQUEZ usted encontrará:

- Valores fáciles de leer.
- Mayor exactitud.
- Alta impedancia de entrada.
- Amplia gama de voltajes auxiliares.
- Y el mejor producto VELASQUEZ ... servicio y garantía verdadera.

Modelos

VELASQUEZ fabrica los siguientes modelos de contador digital:



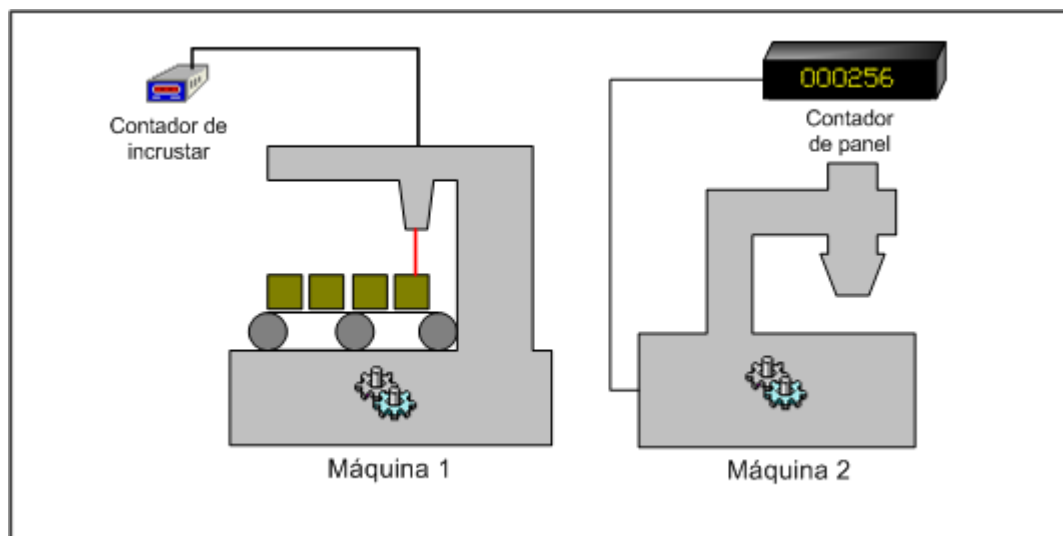
Vista	Referencia	Descripción
	COUNTD	Contador digital para incrustar en tablero, alimentación 110VAC.
	COUNTML	Contador digital de matriz de leds, alimentación a 110VAC.
	COUNTPC	Contador digital para lectura en PC, alimentación a 110VAC.

Características

El funcionamiento de un contador digital es muy sencillo. Este dispositivo en ambas presentaciones se conecta a un contacto de relé que se abre y se cierra cuando el dispositivo realiza la actividad que se desea contabilizar. Normalmente las máquinas tienen acceso a contactos de relé para estos fines. Cada vez que se cierra el contacto, el contador incrementará en una unidad el número que estaba anteriormente.

Cuando la máquina ya no está funcionando y el contador está apagado, el último valor registrado quedará para cuando vuelva a iniciar operaciones.

Este dispositivo también cuenta con un contacto de vuelta a cero en caso que el cliente lo requiera.





VELASQUEZ

INGENIEROS ASOCIADOS

Contador Digital

Especificaciones

- Sistema interno micro controlado.
- Posibilidad de actualización del firmware.
- Montaje en panel y pared.
- Señalización por medio de display luminoso y display matricial.
- Alimentación: 12, 24, 48, 125 VDC y 110 VAC.
- Dimensiones: En caja de 96x48 mm y en panel de matriz de 700x105mm.