

CP32

V1.00 PESAJE SEMI DINAMICO

ZELL®
PRECISION EN PESAJE



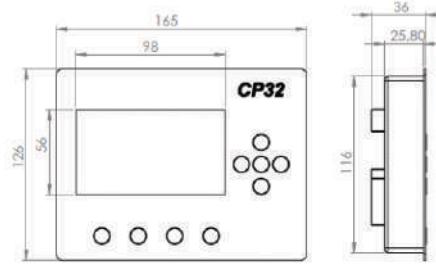
El CP32 V1.00 está diseñado para determinar el peso de paquetes que son colocados sobre el sistema de pesaje de manera automática y segura. Su avanzado software asegura la máxima precisión y velocidad, manteniendo una interfaz de usuario simple y agradable. Cuenta con la posibilidad de configurar hasta 20 fórmulas, cada una con sus propios parámetros, lo que facilita el intercambio de productos en producción.

Posee salidas para comandar desvío de paquete correcto, paquete incorrecto y realimentación para envasado (peso alto y peso bajo)

Características principales

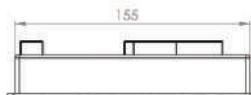
- Alimentación: 24Vcc
- Pantalla LCD de 4.3", 480x272 pixeles, color
- Cuenta con la posibilidad de configurar hasta 20 fórmulas
- Funcionamiento manual o automático
- Permite comandar el arranque parada de la cinta transportadora para la colocación de los paquetes
- Conectividad USB para teclado externo y pendrive
- Gabinete en acero inoxidable, compacto, para montaje en panel.

Dimensiones principales



Opcionales

- Software DC-Monitor, para control remoto y gestión de informes
- Teclado externo



- Calado recomendado para montaje: 156mm ancho x 117mm alto

Ciclo Funcionamiento

El CP32 V1.00 se recomienda para aplicaciones de pesaje semi dinámico, esto quiere decir que el paquete puede ser colocado de manera automática, pero la determinación del peso, se realiza con el paquete quieto.

Si el sistema de pesaje es una cinta transportadora, mediante un sensor se detecta la posición del paquete y frena la cinta. Luego se realiza la operación de pesaje y al finalizar se activa nuevamente la cinta y el desvío correspondiente.

En caso de utilizar una plataforma de pesaje convencional, el inicio del ciclo de pesaje se puede realizar de manera manual mediante la activación de un pulsador luego de colocar el paquete sobre la plataforma o bien al superar un cierto umbral de peso previamente configurado.

Se pueden configurar hasta 20 fórmulas diferentes, cada una con un nombre, Peso objetivo, Tolerancia superior y Tolerancia inferior.

Mediante el software DC-Monitor, se puede visualizar en tiempo real la operatoria del equipo y es posible extraer el registro de operaciones.