



Un sistema de pago cashless de llave o tarjeta se puede conectar al bus MDB del monedero de cambio Aeterna, para obtener todas las ventajas de una solución integrada para la gestión del cambio y del cashless.



Lector de llaves Key



Lector MIFARE



Sistema Coges Engine

Integración del cashless

El cashless es un sistema de pago que utiliza soportes donde memorizar el monto de un crédito. Los soportes pueden ser una llave electrónica o una tarjeta, se cargan introduciendo dinero al contado en un monedero de cambio o en un lector de billetes y ofrecen una alternativa al dinero al contado en todos los distribuidores automáticos del mismo Gestor para la compra de productos.

El sistema Coges Engine es un sistema electrónico para el Vending que permite configurar los componentes hardware y software combinándolos de diferentes modos en el mismo sistema. A la tarjeta central, que funciona como unidad de registro de los datos contables, se puede conectar un lector de llaves Coges, un lector MIFARE o LEGIC, ofreciendo todas las ventajas de un sistema cashless evolucionado y multifuncional que crece y se desarrolla a través del tiempo. Es posible equipar el Coges Engine con telemetría GPRS p conexión a la red LAN de la empresa, con sólo agregar los módulos integrados opcionales.

El sistema Coges Engine es de fácil utilización: la programación, las actualizaciones del firmware y la detección de los datos contables se pueden realizar en pocos segundos a través de una llave USB común o a distancia en los modelos con telemetría para una óptima gestión del punto de venta. El sistema Coges Engine soporta además una amplia gama de software gratuitos que Coges pone a disposición.

Release 2.3 - April 2018

E

Aeterna

El monedero de cambio de 5 tubos innovador y esencial





Aeterna

El monedero de cambio de 5 tubos Aeterna une a las altas prestaciones fruto de la experiencia Coges la sencillez necesaria a los que desean un monedero de cambio funcional y esencial.



Tanto en la interfaz, como en el menú de programación, Aeterna se ha diseñado para ser funcional y de uso intuitivo, con el fin de volver rápidas las operaciones de configuración.

Display de 16x2 caracteres retroiluminado

Teclado de 5 pulsadores



Grupo tubos configurable en función de las demandas del Gestor

Sistema de iluminación con leds para una visualización inmediata de las monedas en los tubos

Características principales

VELOCIDAD: Una concepción novedosa del grupo separador/validador permite al monedero de cambio Aeterna una velocidad de reconocimiento que va de 2 a 3 monedas por segundo (depende del tipo de moneda).

PRECISIÓN: La aplicación de nuevas tecnologías al grupo separador/validador permite una canalización rápida y cuidadosa de las monedas en los tubos y ofrece un nivel elevado de precisión en el reconocimiento de las monedas. La tecnología tradicional basada en electroimanes y compuertas se ha abandonado para dejar lugar a un sistema innovador de tolva, que envía con precisión las monedas al canal correcto.

VERSATILIDAD: La presencia de 5 tubos vuelve posible una gran versatilidad y autonomía en la entrega del cambio.

AUTONOMÍA: Los tubos de Aeterna son excepcionalmente largos: pueden contener hasta 97 monedas de 0,05 € y de hecho son los tubos con mayor capacidad entre los de los monederos de cambio que actualmente están presentes en el mercado. El grupo tubos incluye 2 niveles de fotocélulas para un control preciso del nivel de monedas en los tubos.

DETECCIÓN DE LOS DATOS POR INFRARROJOS:

El monedero de cambio Aeterna está equipado con interfaz de rayos infrarrojos integrada, para la transmisión de los datos contables a un ordenador palmar. Además es posible conectar al monedero de cambio un módulo IR PORT externo, que se puede posicionar en el interior del distribuidor automático.

RECARGA ASISTIDA*: Cuando sea necesario realizar una recarga de las monedas en los tubos por parte del operador, el cambio del contado en la caja es ejecutado automáticamente por Aeterna y la operación se registra en los datos contables.

* Funciones patentadas, solo con sistemas cashless Coges conectados

Funciones principales de cambio

Configuración del tubo de referencia para la gestión del mensaje "introducir importe exacto";
Posibilidad de adquisición de monedas y fichas;
4 modalidades de recarga de los tubos;
Diagnóstico de funcionamiento de los motores de cambio y de las fotocélulas de los tubos;
Gestión monoventa y multiventa separada por contado y llave;
Configuración del tiempo de permanencia del posible crédito residual;
Máximo crédito permitido en la llave.



Datos técnicos

Dimensiones (LxPxH):	138x80x381 mm
Peso:	1,7 Kg
Gestión de los precios:	En VMC, Price Holding
Precios programables:	50 al contado - 50 par
Protocolos utilizados:	Executive, MDB, BDV
Detección de los datos contables:	Módulo IR PORT integr
Programación de los parámetros:	Teclado frontal - Maxi
Actualización del firmware:	Conexión directa a PC