

Credenciales Cotag Combi

COTAG pasiva y MIFARE DESFire EV2



Introducción:

Las credenciales Cotag Combi de Vanderbilt ofrecen la mejor transición para los clientes que están en proceso de actualización a la tecnología de tarjetas inteligentes sin la necesidad de reemplazar los lectores Cotag que tienen actualmente instalados. Estas credenciales híbridas utilizan la tecnología de acceso pasivo Cotag y la tecnología MIFARE DESFire EV2.

Los lectores Cotag pueden leer tarjetas y etiquetas Cotag tanto activas (largo alcance) como pasivas (cercanía), y ambos tipos de tarjetas y etiquetas pueden combinarse en el mismo sistema para ofrecer máxima practicidad y rentabilidad. Ahora, este beneficio se puede ampliar con el nuevo y fantástico alcance de los lectores de tarjetas inteligentes de 13,56 MHz de Vanderbilt. Las tarjetas inteligentes ofrecen un alto nivel de seguridad y la ventaja de ser multiuso. Funcionan como tarjetas de acceso de proximidad, pero como pueden almacenar mucha más información, también pueden usarse como tarjetas de pago en restaurantes de empresas o máquinas expendedoras, por ejemplo.

A diferencia de las versiones anteriores, el chip MIFARE DESFire EV2 puede admitir distintas aplicaciones, ya que el tamaño de la memoria ofrece un considerable aumento en la distancia y la velocidad de funcionamiento. Los instaladores pueden obtener beneficios de esta oportunidad de venderles a los usuarios de Cotag una tecnología de tarjeta moderna y segura que puede brindarles aún más funcionalidad y protección cuando la utilicen con los lectores de tarjeta de la serie VR de Vanderbilt.



VANDERBILT

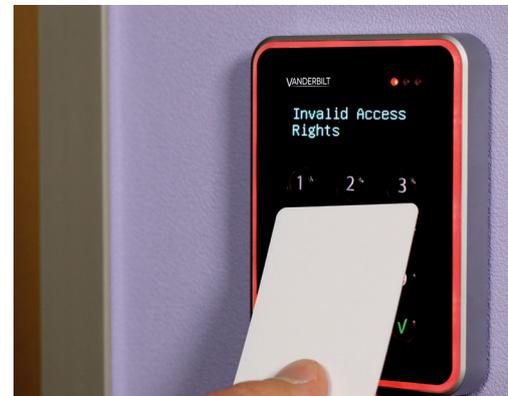
Edición: 01/04/2019

Credenciales Cotag Combi

COTAG pasiva y MIFARE DESFire EV2

Las principales características incluyen:

- ✓ Una credencial que combina la tecnología COTAG pasiva y la tecnología de tarjeta inteligente de 13,56 MHz como una excelente inversión a futuro.
- ✓ El chip MIFARE DESFire EV2 permite establecer comunicaciones fiables de alta velocidad con alto nivel de integridad de datos.
- ✓ Tecnología fiable y probada: ofrece un alcance de lectura extremadamente uniforme. El apantallado del cuerpo o las condiciones ambientales variables no afectan su funcionamiento.
- ✓ Solidez, flexibilidad y resistencia a las grietas o roturas.



Credenciales Cotag Combi

COTAG pasiva y MIFARE DESFire EV2

Especificaciones y datos técnicos:

Tecnología	COTAG y MIFARE DESFire EV2
Frecuencia de funcionamiento: <ul style="list-style-type: none">• MIFARE DESFire EV2	13,56 MHz
Funcionamiento	Pasivo (sin batería)
Alcance de lectura:	<ul style="list-style-type: none">• Entre 2 cm y 3 cm con el lector de proximidad Cotag• Aproximadamente 25 cm con el lector manos libres Cotag• Entre 1 cm y 5 cm según el lector MIFARE
Material: <ul style="list-style-type: none">• 0968-0-C• 0958-102-C• IB958M-C• IB981-C	ABS PVC PVC ABS, policarbonato
Marcado	Número de tarjeta impreso al dorso de la credencial
Temperaturas de funcionamiento	Entre -40 °C y 70 °C
Humedad de funcionamiento	Entre 5% y 95% (sin condensación)
Dimensiones: <ul style="list-style-type: none">• 0968-0-C• 0958-102-C• IB958M-C• IB981-C	54 mm x 85,6 mm x 3 mm 54 mm x 86,0 mm x 0,76 mm 54 mm x 86,0 mm x 0,76 mm 40 mm x 49,0 mm x 4,5 mm
Garantía	3 años

Datos para el pedido:

Tipo	Núm. art.	Descripción	Peso*
0968-0-C	V54515-Z130-A100	0968-0-C Tarjeta Cotag Combi Clamshell pasiva sin programar – 10 piezas	0,09 kg
0958-102-C	V54515-Z131-A100	0958-102-C Tarjeta Cotag Combi ISO pasiva sin programar – 10 piezas	0,058 kg
IB958M-C	V54515-Z132-A100	IB958M-C Tarjeta Cotag Combi ISO pasiva con banda magnética programada – 10 piezas	0,058 kg
IB981-C	V54515-Z133-A100	IB981-C Tag de llavero Cotag Combi pasivo programado – 10 piezas	0,080 kg

*Peso total del producto, incluyendo el peso de sus accesorios y el embalaje.

an **ACRE**[™]
company

vanderbiltindustries.com

 @VanderbiltInd

 Vanderbilt Industries

Vanderbilt International Ltd.

Clonshaugh Business and Technology Park
Clonshaugh, Dublín D17 KV 84, Irlanda

 +353 1 437 2560