



La serie de lectores de credenciales “BlueLine™” combina tecnologías comprobadas del pasado con las tecnologías emergentes de hoy. A través de una línea de productos, un cliente puede maximizar los beneficios de Mifare, Desfire (EV1 y EV2), Fingerprint, Credencial Ultra Alta Segura por sus siglas en inglés (UHSC), Credenciales móviles, NFC y Bluetooth para crear una solución de seguridad personalizable adecuada para su infraestructura. “BlueLine” posee un diseño ergonómico y estéticamente agradable que se adapta a todas las soluciones, desde el usuario más pequeño hasta las empresas más grandes.

Los lectores “RBH-R86” y “RBH-RK86” están diseñados ergonómicamente con LEDs tricolores y retroiluminación para entornos oscuros. La carcasa está impregnada con un aceite de caucho especial que protege al lector de arañazos y mejora el comando táctil.

Los “RBH-BFR350” son lectores biométricos diseñados e integrados completamente en todas las plataformas de software de seguridad de RBH para un enrolamiento biométrico rápido y fácil. Solo para la validación de huellas dactilares o de credenciales y huellas dactilares, la serie BFR es adecuada para cualquier aplicación

Todos los lectores de la serie “BlueLine™” son capaces de utilizar credenciales Desfire (EV1 y EV2) para los más altos estándares de seguridad. La comunicación a los controladores se logra utilizando Wiegand estándar u OSDP (versión 1 o versión 2) para una mayor seguridad donde se requiere máxima integridad y utilización de tamper.

Presentamos Credenciales de UHSC o Ultra Alta Seguridad. Todos los lectores de “BlueLine” utilizan UHSC a través de NFC o Bluetooth en los dispositivos respectivos. UHSC es una credencial virtual de aplicación gratuita para Android e IOS donde la aplicación crea una credencial virtual en el dispositivo. El fabricante NO fabrica ni rastrea su credencial. Esto elimina la posibilidad de un “hackeo” de credencial virtual o duplicación de credencial virtual. Los usuarios finales no dependen de que el fabricante envíe o administren credenciales, lo que hace que UHSC sea una forma de seguridad mucho más alta y, al mismo tiempo, extremadamente económica.



Características de RBH “BlueLine™”:

- Lectores de montaje en metal
- Resistente a arañazos
- Diseño ergonómico
- Teclados retroiluminados
- Indicación LED tricolor
- OSDP (versión 1 y 2)
- Wiegand
- Credenciales virtuales GRATUITAS (UHSC)



Tecnologías de RBH “BlueLine™”:

- Mifare (13.56 MHz)
- Desfire (EV1 y EV2) (13.56 MHz)
- NFC
- Bluetooth
- Huella dactilar
- Credenciales virtuales “UHSC”



Especificaciones Lectores RBH "Blueline™"

Especificaciones Lectores / Teclados Blueline™				
Lector	RBH-R86-DNB-S	RBH-R86-DNB-D	RBH-RK86-DNB-S	RBH-RK86-DNB-D
Tipo	Lector CSN	Lector Sector	Lector CSN con Teclado	Lector Sector con Teclado
Tecnología	Desfire / Bluetooth / NFC			
Frecuencia	13.56 MHz			
Montaje	montaje en pared			
Dimensiones	3.38" x 3.74" x 0.83" (86 x 95 x 21 mm)			
Cubierta	ABS			
Peso	5.29 oz. (150 g)			
Voltaje	DC 9~15 V			
Consumo de Corriente	80 mA @ 12 VDC			
Rango de Lectura	2 cm - 20cm Dependende de credencial			
Comunicación	Wiegand, OSDP (ver. 1&2)			
Conexión	18 inch Pigtail			
Cableado	500' (152m) max, 18 - 22 AWG, 6-7 conductor shielded cable			
Temperatura de Operación	32° F to +149° F (-0° C to + 65° C)			
Opciones de Color	Negra			
Tono de Audio	Anunciador Piezoelectrico incorporado			
Anunciación Visua	Tri-color LED			
Garantía	5 año			
Certificaciones	FC CE			
Rating	IP-67			

Especificaciones Lectores Biométricos Blueline™	
Lector	RBH-BFR-350-DNB
Tipo	Lector Biométrico
Tecnología Integrada de Lectura	Desfire / Bluetooth / NFC
Frecuencia	13.56 MHz
PC a Lector / Panel a Lector	Ethernet (CAT5) / Wiegand (6 Cond. Shielded 18 AWG)
Dimensiones	5.7" x 4.92" x 1.3" (145 x 125 x 33 mm)
Plantillas / Usuarios	9500 / 4750
Peso	12 oz. (340 g)
Voltaje	DC 9~24 V
Consumo de Corriente	1A
Rango de Lectura	2 cm - 20cm Dependende de credencial
Comunicación	Wiegand, OSDP (ver. 1&2), TCP/IP
Temperatura de Operación	32° F to +131° F (0° C to +55° C) / 0 - 95% RH
Opciones de Color	Negro
Velocidad de Autenti-cación	≤ 4 sec
Modos de Autenticación	Credencial / Huella / PIN Credencial + Huella, PIN+ Huella, Credencial+ PIN
Garantía	1 año
Certificaciones	FC CE
Rating	IP-65



WWW.RBH-ACCESS.COM
© RBH Access Technologies, Inc. 2019

