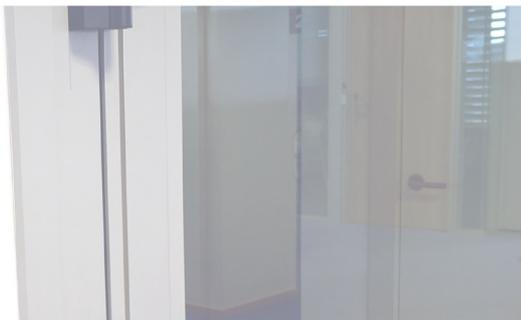


# LECTOR EVOPASS 40

## LECTOR MULTITECNOLOGÍA CON OPCIÓN DE BLE

DD.07.13.0025



### ▶ LECTOR MULTITECNOLOGÍA



Lector biométrico de huella dactilar con lector de proximidad MIFARE® DESFIRE®, permitiendo en este caso el acceso con la combinación de ambas tecnologías:

- Solo huella
- Solo tarjeta
- Huella y tarjeta
- Huella en tarjeta
- BLE

Este lector permite realizar tanto la lectura del CSN (Chip Serial Number) de la tarjeta, como lectura-escritura de datos en la memoria de la misma. El acceso a dichos datos puede ser a través de clave criptográfica para una transacción más segura de la información (Grado 4 de Accesos).

Puede incluir un teclado de 12 teclas que permite la identificación factor doble con tarjeta y código.

Este lector dispone de sensor biométrico con microprocesador STM32L4. La lectura se realiza a través de un sensor óptico con resolución de 500 dpi. La superficie de lectura es de 15x22mm.

El lector puede almacenar hasta 2 huellas por usuario y puede suministrarse (funcionamiento 1:n) con capacidad para 3.000 o 5.000 usuarios.

### CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en Policarbonato ABS de alta resistencia.
- Interface altamente intuitivo a base de LEDS de diferentes colores: azul, rojo y verde; así como a través de zumbador.
- Posibilidad de instalación tanto en interiores como en exteriores.
- La tecnología de proximidad disponible Mifare® Desfire® ISO14443A (13,56 MHz) con capacidad de lectura y escritura sobre la tarjeta.
- Permite además leer el CSN de tarjetas Mifare® Ultralight, Mifare® Desfire®, Mifare® Desfire® EV1.
- Aconsejado tanto para instalaciones de control de accesos con funcionamiento centralizado como con funcionamiento DOC (Dorlet On card).
- Montaje en superficie sobre caja de mecanismo eléctrico universal, amarrado con tornillos-tirafondos sobre chapa suministrada.
- Conectable a cualquier UCA de control de acceso DORLET de las series AS, ASD, AHS.

### OPCIONES

- **Teclado**
- **Bluetooth**
- **Mifare®**
- **Desfire®**

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. DORLET S.A.U. no se responsabiliza de los errores u omisiones técnicas o editoriales que pueda contener el presente documento.

# LECTOR EVOPASS 40

## LECTOR MULTITECNOLOGÍA CON OPCIÓN DE BLE

DD.07.13.0025

### ► ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones:	148 x 84,82 x 53,62 mm.
Material:	Policarbonato + ABS
Acabado:	Negro
Modo de lectura:	Proximidad MIFARE® ó DESFire®
Sensor biométrico:	Tecnología óptica (procesador STM32L4)
Tamaño sensor bio:	15 x 22 mm.
Capacidad biométrico (1 ó 2 huellas):	3.000, 5.000 ó sin limite (grabando huella en tarjeta)
Rango de lectura NFC (R/W):	Hasta 5 cm. (3 cm.)
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE) v5.0
Teclado	Opcional
Posibilidad de escritura:	Sí
Alimentación:	12 VDC.
Consumo máximo:	300 mA.
Rango funcionamiento:	de -10°C a 55°C (hasta 93% humedad)
Señalización:	Led azul-rojo-verde y zumbador
Protección:	IP65, IK04
Conexión:	4 hilos (consultar tipo cable en manual)

### ► COMPARATIVA LECTORES

	Mifare® (CSN)	Mifare® (memoria)	Desfire® (CSN)	Desfire® (memoria)	Teclado	Bluetooth
40 D	X	X	X	X		
40 D-BLE	X	X	X	X		X
40k D	X	X	X	X	X	
40k D-BLE	X	X	X	X	X	X
40 M	X	X	X			
40 M-BLE	X	X	X			X
40k M	X	X	X		X	
40k M-BLE	X	X	X		X	X

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. DORLET S.A.U. no se responsabiliza de los errores u omisiones técnicas o editoriales que pueda contener el presente documento.