



Idemia Lector de Huella Digital MorphoWave Compact, USB, Negro/Gris

IDEMIA

SKU: 293777400

Principales características:

Descripción

El lector de huella digital MorphoWave Compact de Idemia es un dispositivo USB certificado por CE, CB y FCC. Tiene una corriente máxima de 2.5 A y cuenta con 1 puerto RS-485. Este lector está diseñado para ser conectado a una PC.

Se trata de un lector inteligente que permite controlar el acceso a través del reconocimiento biométrico de la huella digital. Además, puede recibir energía a través del Ethernet (PoE).

Con un peso de 2.2 kg y una profundidad de 216 mm, este dispositivo tiene dimensiones compactas que facilitan su instalación en diferentes entornos. Cuenta con 1 puerto RJ-45 y su procesador funciona a una frecuencia de 1800 MHz.

El lector MorphoWave Compact incorpora un procesador interno y dispone de memoria flash con capacidad para almacenar hasta 16 GB. Cumple con los estándares internacionales IP65 en cuanto a protección contra polvo y agua. En términos físicos, tiene un ancho de 152 mm y cuenta con puertos USB para mayor versatilidad en su uso. También ha obtenido las certificaciones REACH, RoHS y WEEE relacionadas con la sostenibilidad ambiental.

Sus dimensiones son: altura -250 mm; anchura -152mm; profundidad -216mm

Este dispositivo no incluye cámara frontal ni lector específico para código o tarjeta de acceso convencionalmente utilizados como métodos alternativos al reconocimiento biométrico.

Es importante destacar que el rango óptimo para su funcionamiento se encuentra dentro del intervalo comprendido entre el 10% al 80% respecto a la humedad relativa ambiente mientras que la temperatura operativa oscila entre -10 °C y 55 °C.

El lector de huella digital MorphoWave Compact es una opción confiable para el control de acceso, ya que permite la autenticación a través del reconocimiento biométrico de la huella dactilar. Además, su diseño compacto y sus características técnicas lo convierten en un dispositivo versátil y fácilmente adaptable a diferentes entornos.

Especificaciones

PUERTOS E INTERFACES

Puertos RS-485	1
Conectado a PC	Si
Cantidad de puertos RJ-45	1
Puerto USB	Si

PESO Y DIMENSIONES

Altura	250 mm
Profundidad	216 mm
Ancho	152 mm

DETALLES TÉCNICOS

Interfaz Wiegand	Si
Código IP (International Protection)	IP65
Lector de huella digital	Si
Tipo	Lector de control de acceso inteligente
Tipo de autenticación	chip/tarjeta de acceso, Biométrica
Frecuencia del procesador	1800 MHz
Lector de chip/tarjeta de acceso	Si
Lector de código de acceso	No
Procesador incorporado	Si
Tipo de lector de chip/tarjeta de acceso	Sin contacto
Peso	2.2 kg
Sustainability certificates	REACH, RoHS, WEEE

MEMORIA

Memoria RAM	2GB
Capacidad total eMMC	16GB

EXHIBICIÓN

Pantalla incorporada	Si
----------------------	----

CONTROL DE ENERGÍA

DC current (max)	2.5 A
Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Rango de voltaje DC	12 - 24 V

CONDICIONES AMBIENTALES

Intervalo de temperatura operativa	-10 - 55 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 80%

CÁMARA FOTOGRÁFICA

Cámara frontal

No

APROBACIONES REGULADORAS

Certificación

CE, CB, FCC