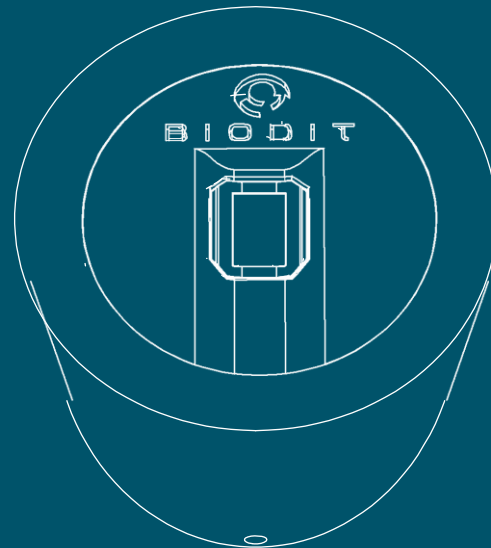


Conik® AccessWall

Dispositivo de acceso biométrico
Biometric access device



Distribuidor Oficial Spain

902 002 133 – info@mundicam.com

Conik® AccessWall

Conik® Access Wall es un dispositivo alojado en la pared, que permite el acceso de una forma sencilla a cualquier estancia, sin necesidad de códigos, tarjetas, etc. El acceso se autoriza mediante la identificación a través del sensor de huella dactilar.

Se pueden enviar huellas con una programación en el tiempo o de forma permanente.

Los patrones biométricos están protegidos mediante una codificación de 128 bits. No hay pérdida sobre la información de los patrones biométricos en caso de corte eléctrico, ya que toda la información está alojada en el software de control y en el propio dispositivo Conik® Access Wall.

Tanto para interior como exterior, va provisto de salidas de control lo que le permite conectarlo a puertas automáticas, tornos, barreras entradas de parking, spas, salas de reuniones, zonas comunes garajes, etc.

La alimentación se realiza a 220v o a 12 voltios dependiendo del modulo de alimentación que se ha empleado. La alimentación a 12V permite aprovechar la fuente de alimentación de la mayoría de las puertas eléctricas y video porteros ya existentes en su instalación.

A nivel comunicación existen dos versiones. Versión RF y versión por cable de datos. La primera permite comunicarse con la red WBLS® (Wireless Biometric Locking System®) de forma inalámbrica siempre y cuando exista cobertura de red. La segunda versión es recomendable para sitios de difícil alcance de la red inalámbrica o en los que ya existe cableado.

Conik® Access Wall is a device placed at walls, allowing easy access to any room, without codes, cards, etc. Access is authorized by identifying with the fingerprint sensor.

Fingerprints can be sent by programming it over time or permanently.

Biometric patterns are protected by a 128-bit encryption. There is no loss of information on biometric standards in the event of power failure, since all information is gathered in the control software and the equipment itself Conik® Access Wall.

Both inside and outside, it is equipped with control outputs, allowing automatic doors connection, parking, lathes, spas, meeting rooms, common areas, garages, fences, etc.

Power is 220 V or 12 volts depending on the power module has been employed. The 12V power to harness the power supply most electric gates and video entry for your existing installation.

Regarding communication level, there are two versions. RF version and data cable version. The first option allows the network to communicate with WBLS® (Wireless Biometric Locking System®) when there is network coverage. The second option is recommended for sites with difficult access to reach the wireless network or the existing wiring.



Wireless Biometric Locking System®
Sistema inalámbrico de apertura



Distribuidor Oficial Spain
902 002 133 – info@mundicam.com

Características principales

- Diseño estético.
- Sencilla instalación, para edificaciones nuevas o existentes.
- Tecnología de identificación biométrica mediante huella dactilar.
- Instalación de superficie sobre paredes.
- Forma parte de la red WBLS®, compatible con dispositivos Biodit.
- Dispone de 2 salidas de control para manejar apertura de puertas, barreras o tornos de forma independiente.
- Salidas programables por pulso o bi-estable.
- Funcionamiento autónomo (puede funcionar en modo offline).

Mediante software de control:

- Apertura de emergencia de una o varias estancias.
- Mensajes de incidencias automáticos.
- Historial de eventos.
- Permisos de acceso por grupos de usuarios (personal y/o clientes).
- Eliminación de acceso a petición (borrado de huella localmente).
- Seguimiento de acceso de personal.

Main characteristics

- Aesthetic design.
- Easy installation to new or existing buildings.
- Fingerprint biometric identification technology.
- Installed on walls.
- Part of the network WBLS®, compatible with devices Biodit.
- It has two control outputs to manage opening doors, winches or barriers independently.
- Programmable outputs by pulse or bi-stable.
- It operates Independently (it can work in offline mode.)

Through software control:

- Emergency opening of one or more rooms.
- Automatic incident messages .
- History of events.
- Permits access by user groups (staff and / or customers).
- Elimination of access on request (deletion of fingerprints locally).
- Monitoring personnel access.

Características técnicas

- Alimentación: 220 V / 12 V dependiendo de modelo.
- Permite la conexión de hasta 65.535 dispositivos en una misma red.
- Comunicación: De forma inalámbrica, conectividad automática en la red virtual WBLS o por cable de datos tipo UTP.

MODO DE FUNCIONAMIENTO OPERATING MODE	Consumo típico Typical consumption
Modo Standby / Standby mode	160mA
Sistema en reposo / System idle	40mA
Sensor encendido / Sensor On	500uA

Technicals characteristics

- Power supply: 220 V / 12 V depending on device.
- Communication: Wireless, automatic connectivity in virtual network WBLS or UTP data cable.

Características ambientales

- Temperatura de funcionamiento: -10 a 50°C.
- Temperatura de almacenamiento: -20 a 70°C.
- Humedad relativa: 85% RH.

Environmental characteristics

- Operating Temperature: -10 to 50 ° C.
- Temperature: -20 to 70 ° C.
- Humidity relative: 85% RH.

Características biométricas

- Área del sensor: 18 x 22 mm.
- Resolución: 500dpi, 256 escalas de grises.
- Tiempos de Autentificación (1:1): menos de 1 segundo (tiempo típico).
- Tiempos de Identificación (1:500 personas): 1.5 segundos.
- Número máximo de huellas por Conik Access: 500 ampliables.

Biometric characteristics

- Sensor area : 18 x 22 mm.
- Resolution: 500dpi, 256 gray scales.
- Time Authentication (1:1): less than 1 second (typical time).
- Time Identification (1:500 people): 1.5 seconds.
- Maximum number of fingerprints per Conik Access: 500 scalable.

Certificación  :

EN 300 328 (v.1.7.1)

EN 301 489 -17 (v1.2.1)

EN 60950-1(2006)

Certificación  :

FCC parte 15 subparte B

FCC parte 15.207, 15.209, 15.247

Certification  :

EN 300 328 (v.1.7.1)

EN 301 489 -17 (v1.2.1)

EN 60950-1(2006)

Certification  :

FCC part 15 subpart B

FCC part 15.207, 15.209, 15.247

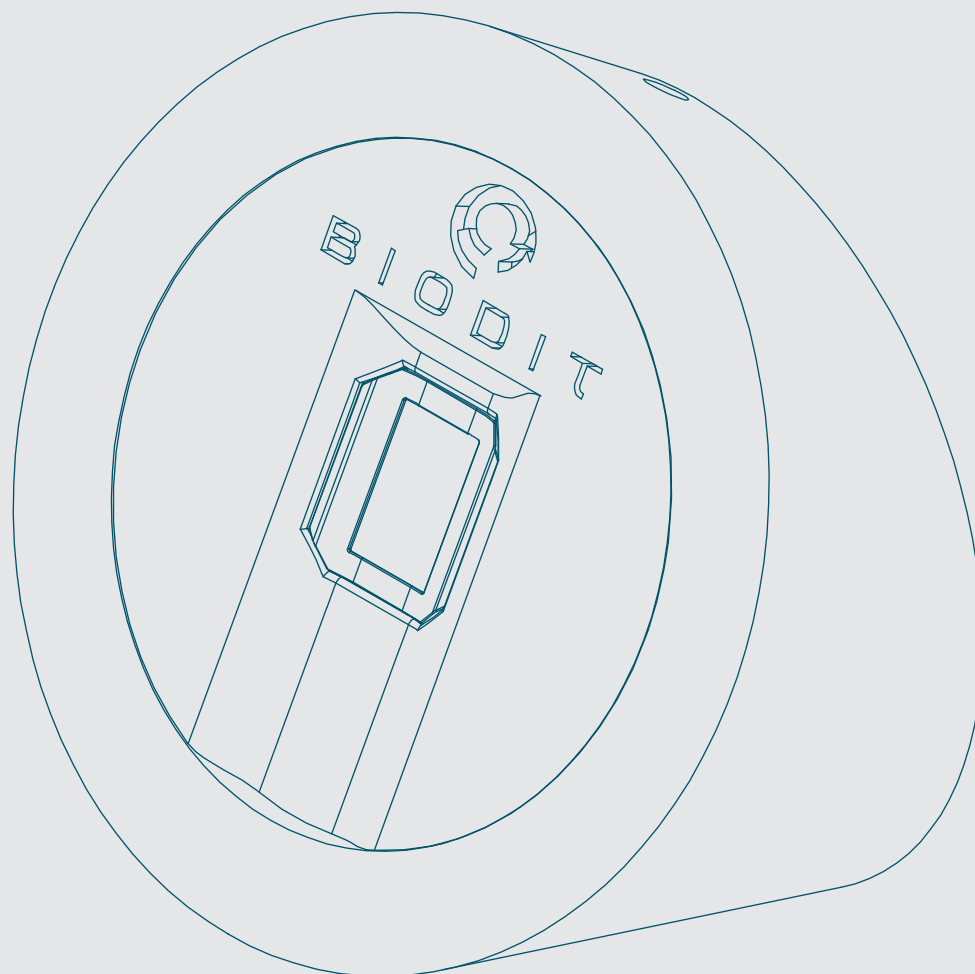


Distribuidor Oficial Spain
902 002 133 - info@mundicam.com

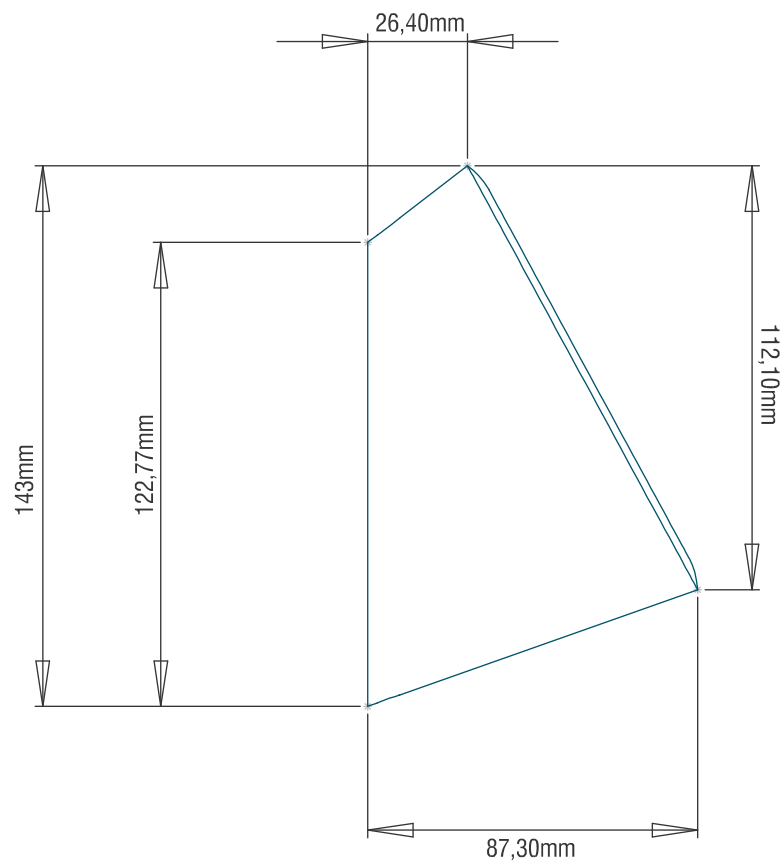
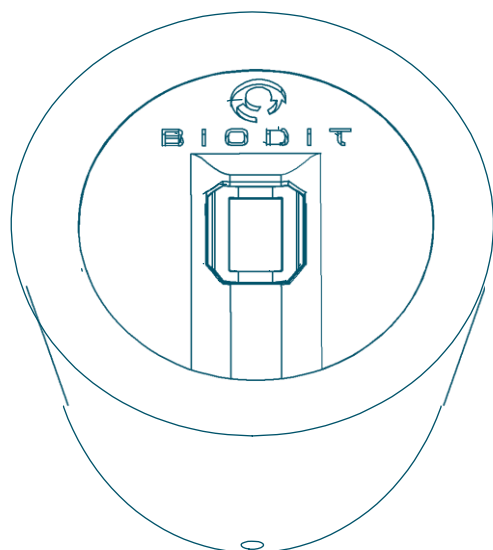


Distribuidor Oficial Spain
902 002 133 – info@mundicam.com

Conik® AccessWall



Distribuidor Oficial Spain
902 002 133 – info@mundicam.com





Distribuidor Oficial Spain
902 002 133 – info@mundicam.com