

Donna Dual



TECNOLOGÍA

- Combina las ventajas de la tecnología de PROXIMIDAD RFID con las ventajas de la tecnología de banda magnética tradicional.
- Banda magnética: el sistema más extendido, económico y funcional. Grabación encriptada de datos en la tarjeta.
- Posibilidad de grabar códigos ISO en pistas 1 y 2 de la tarjeta para integrarse con otras aplicaciones (TPV, desconectores inteligentes, etc.).
- Proximidad RFID 13,56 MHz: Mayor capacidad y protección de datos. Alta velocidad de transmisión.
- Posibilidad de multi-aplicación con otros dispositivos del hotel.

SEGURIDAD

- Memoria no volátil. No se pierde la información cuando la batería se agota o se sustituye.
- Cerradura alimentada con pilas estándar.
- Cuando la cerradura no abre, la manilla exterior gira libre, evitando la posibilidad de ser forzada.

MANILLAS

TESA ofrece una gran selección de manillas que se adaptan a todo tipo de puertas y estilos:



ACABADOS

Gran variedad de acabados que permiten combinar con cualquier estilo de decoración moderno o clásico:



PERSONALIZACIÓN

Cerradura personalizable con el logotipo y/o imagen del hotel.



CILINDRO DE EMERGENCIA

La cerradura Donna puede ser suministrada con un cilindro mecánico (visto u oculto) que permite en caso de una emergencia poder abrir la puerta mecánicamente.

Se suministra con 3 cambios de clave en el cilindro para mayor seguridad.

Posibilidad de suministrar llaves incopiables para total seguridad de la instalación.

ADAPTABILIDAD

La cerradura electrónica DONNA se puede instalar con otras cerraduras de embutir y parte de la cerradura ya instalada. Ideal para operaciones RETROFIT donde se quiere mantener parte de la instalación.

DONNA

Se puede suministrar únicamente con la tecnología de proximidad RFID 13,56 MHz sin tecnología de banda magnética.



VÍAS DE EVACUACIÓN Y SALIDAS DE EMERGENCIA

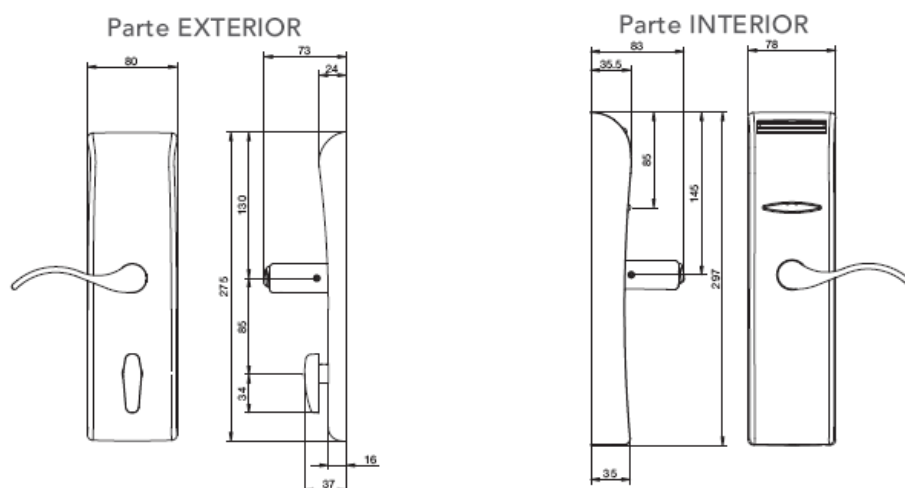
Tesa ofrece todo tipo de soluciones para garantizar una evacuación rápida y segura en situaciones de pánico (apagones, incendios, etc) mediante la instalación de la cerradura electrónica DONNA con un dispositivo antipánico.

Los dispositivos antipánico son reversibles, aplicables a puertas corta fuego, posibilidad de incorporar microinterruptor, modelo disponible para discapacitados, múltiples opciones de instalación (monopunto, multipunto, puertas de 1 o 2 hojas, modelo de embutir), etc.

SOLUCIONES A MEDIDA

- Nos adaptamos a las necesidades de nuestros clientes.
- Cerradura Donna Doble: Solución para puertas comunes entre habitaciones.
- Se pueden instalar cerraduras electrónicas Donna con cerraduras para puertas corredera y cerraduras de proyección de palanca multipunto.

DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODULO LECTOR: BANDA MAGNÉTICA

- Lectura en la pista 3: pista 1 y 2 libres para otras aplicaciones.
- Tarjetas de baja coercitividad (300 Oersted) o alta coercitividad (4000 Oersted).
- Modo de desactivación mediante el micro manilla: el módulo detecta la acción del embrague y desconecta el motor. Bajo consumo.

MODULO LECTOR: PROXIMIDAD

- Tecnología de identificación: Chip sin contacto de lectura y escritura RFID 13,56MHz.
- Modo de activación: La cerradura se activa sin necesidad de realizar ningún contacto previo. Bajo consumo.
- Distancia de lectura: 10mm con credenciales estándares.

UNIDAD DE CONTROL

- Memoria no volátil.
- Hasta 1500 usuarios y 1000 eventos (registros de aperturas e intentos de aperturas).
- Reloj y calendario en tiempo real. 14 zonas horarias con 5 periodos de tiempo cada una.
- LED de aviso rojo y verde. Distintos avisos: Nivel bajo de pilas, acceso denegado, etc.
- Modos de funcionamiento:
 - Paso libre: Cerradura siempre abierta (paso).
 - Primer usuario: Cerradura en paso después del primer acceso un usuario autorizado.
 - Estándar: Modo de funcionamiento por defecto. Necesario aproximar credencial.
 - Doble usuario: Dos usuarios autorizados deben aproximar su credencial.

MÓDULO PILAS

- Tipo de pilas: 4 pilas alcalinas de 1,5V tipo LR6 AA.
- Duración estimada: 100.000 operaciones o 4 años.
- Consumo en reposo: 20µA.
- Cambio de pilas sencillo y cómodo: no hace falta desmontar la cerradura.
- En el módulo de pilas se encuentra el jack de conexión al programador portátil.

MECANISMO DE CONDENA

- Embrague motorizado que actúa sobre el cuadradillo de sujeción de la manilla exterior.
- Cerradura no embragada: Giro libre de la manilla: acceso denegado.
- Cerradura embragada: El giro de la manilla arrastra el cuadradillo el cual retira el resbalón de la cerradura de embutir.

CERRADURA DE EMBUTIR

- Compatible con cerraduras de embutir estándar europeas con distancias entre ejes que van desde 70 mm hasta 105 mm.
- Se monta con una amplia gama de cerraduras de embutir para adaptarse a cualquier tipo de puerta: Euro, Ansi, Din, picaporte 3500 (opción cerrojo), cerradura para puertas correderas, alta seguridad multipunto, etc..
- Función antipánico: Al girar la manilla hacia abajo, se abre la puerta instantáneamente.

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Humedad: Hasta 85% sin condensación
- Temperatura: Entre 0°C y 65°C con pilas alcalinas
- Fuego: La cerradura electrónica Donna está certificada por LICOF como plenamente resistente al fuego durante 60 Minutos (RF60).

ANCHO DE PUERTA:

- Ancho de puerta estándar de 35 a 110 mm.



Euro Automática
Proyección de Palanca 20mm

