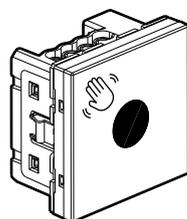


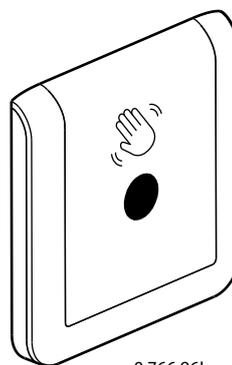
Mosaic™

Interruptores sin contacto para puertas, compuertas y cerraduras electromagnéticas

Referencia(s): 0 766 80L/81L/96L



0 766 80L



0 766 96L

1. USO

Permite abrir puertas simplemente pasando la mano por delante del interruptor.

Distancia de detección regulable de 10 cm (predeterminado) a 30 cm.

Modos disponibles:

- Modo mantenido/modo pulsado (modo predeterminado)
- Modo NC/NA (modo predeterminado).

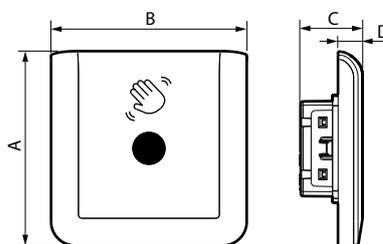
Instalación en cualquier tipo de caja.

2. GAMA

Descripción	Blanco antimicrobiano*	Negro mate
Interruptor sin contacto para puerta, compuerta, cerradura electromagnética. Con indicador luminoso, activado por defecto (desconectable). Incluye embellecedor, necesita una placa de acabado.	0 766 80L*	0 766 81L
Interruptor de una pieza (superficie antimicrobiana*) sin contacto para puerta, compuerta, cerradura electromagnética. Sin huecos para facilitar la limpieza. Con indicador luminoso, activado por defecto (desconectable).	0 766 96L*	-

*Producto fabricado con material antimicrobiano a base de iones de plata Ag+. Esta tecnología permite la eliminación de bacterias, hongos y virus sin crear efectos de tolerancia o de resistencia (destrucción física y no química). Particularmente adaptado para centros de salud (hospitales, clínicas, residencias geriátricas medicalizadas, laboratorios, salas de espera, etc.) y en general para espacios sensibles con requisitos sanitarios (cocinas industriales, colectivas, de restaurantes, residuos, etc.). Este producto aporta una garantía complementaria en la no proliferación de bacterias, hongos y virus sin cuestionar los protocolos de limpieza.

3. DIMENSIONES (mm)



Referencias	A	B	C	D
0 766 80L/81L	45	45	26	8,5
0 766 96L	82	82	26	8,5

4. CONEXIÓN

Tipo de bornas: con tornillos
Capacidad de las bornas: 2 x 2,5 mm²
Longitud de desaislado: 8 mm

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

■ 5.1 Características mecánicas

Pruebas de resistencia a los golpes: IK 04
Penetración de cuerpos sólidos/líquidos: IP 41

■ 5.2 Características de los materiales

Cubierta de mecanismo: PC
0 766 96L: monobloque ABS blanco RAL 9003 + tratamiento antimicrobiano*
0 766 80L: embellecedor de ABS blanco (RAL 9003) aspecto de poliglás + tratamiento antimicrobiano*
0 766 81L: embellecedor ABS pintado negro mate (RAL 9017) aspecto satinado

Sin halógeno
Resistente a UV

Autoextinguibilidad:

850 °C/30 s para las piezas aislantes que sujetan las partes con tensión.
650 °C/30 s para el resto de piezas aislantes.

■ 5.3 Características eléctricas

Tensión de alimentación: 12 - 24 - 48 VCC
Potencia: 24 VA
Frecuencia: 50/60 Hz

■ 5.4 Características térmicas

Temperatura de almacenaje: de -10 °C a +70 °C
Temperatura de uso: de -5 °C a +35 °C

Interruptores sin contacto para puertas, compuertas y cerraduras electromagnéticas

6. MANTENIMIENTO

Limpieza de la superficie con un paño.

No utilizar: acetona, limpiadores de alquitrán ni tricloroetileno.

Resistencia a los productos de limpieza:

hexano, alcohol de quemar, agua jabonosa, amoníaco diluido, lejía pura diluida al 10 %, limpiacristales, toallitas preimpregnadas.

Resistencia a los productos de limpieza tipo hospital:

Anios, surfanlos, bactilysine, peróxido de hidrógeno (agua oxigenada 35 %).

Atención: Para usar productos de mantenimiento específicos distintos es necesaria una prueba previa.

7. NORMAS Y REGLAMENTOS

Conforme a las normas de instalación y fabricación.

Cf. catálogo.

*Contiene iones de plata que limitan el crecimiento de bacterias en la superficie.