

Cerraduras motorizadas ABLOY Multipunto

Los modelos multipunto de cerraduras motorizadas mantienen las características de las cerraduras monopunto en su cerradura central y añade los ganchos superior e inferior.

Se instalan en puertas que requieren comodidad, seguridad y alta durabilidad. Puertas de alto tráfico tanto en puertas de exterior como de interior de negocios, edificios públicos, hospitales, colegios, etc. Las aplicaciones más comunes son puertas de acceso, puertas de interior entre edificios, puertas de vaivén con operadores de puerta, puertas de emergencia, etc. Se pueden controlar a través de una gran variedad de impulsos eléctricos generados por lectores de tarjetas, temporizadores, etc. Se pueden instalar en puertas de emergencia y puertas cortafuego. También pueden instalarse junto a un operador automático de puerta.

- » Las cerraduras MP520 son para puertas de madera y metal.
- » Las cerraduras MP420 son para puertas de perfil estrecho.

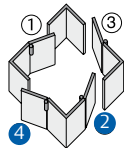
La palanca se retira a través de señal eléctrica y el picaporte de doble acción se libera de manera que es suficiente con empujar o tirar de la puerta. Cuando la salida necesita ser libre, se debe instalar una manilla o una barra antipánico. En caso de necesitar control eléctrico por ambos lados, se debe colocar tiradores por ambos lados.

La cerradura siempre se puede abrir mecánicamente con llave o botón interior y se bloquea automáticamente tras cerrar la puerta.

MP420/MP520

Características mecánicas

- » Temperatura de funcionamiento: - 20°C +60°C.
- » Palanca central 20 mm
- » Picaporte doble acción simétrico de 10 mm.
- » Ganchos auxiliares en los extremos controlados por la cerradura central.
- » Mano configurable. Por defecto se suministra configurada en dirección /mano 3
- » Entrada:
 - MP420: 30,35,40,45 mm
 - MP520: 55,60,65*
- * (Disponibilidad de entrada 80 y 100 mm)
- » Frente: 24mm.
- » Distancia entre ejes :
 - MP420: 92 mm / MP520: 72 mm
- » Nueca: 9 mm (8 mm con adaptador de cuadrado incluido).
- » Función eléctrica configurable:
 - Seguridad negativa.



Características eléctricas

- » Voltaje: 12-24 VDC (-10%/+15%)
- » Consumo:
 - max 550 mA (12 VDC) parada 240 mA (12 VDC).
 - max 270 mA (24 VDC) parada 110mA (24 VDC).

Monitorización

- » Estado de puerta
- » Manilla accionada
- » Palanca bloqueada
- » Uso de cilindro
- » Sabotaje

Normativa

- » EN14846:2008
- » EN179:2008
- » EN1125:2008

