

## SERIE Mediator.



**Conjunto motorizado de seguridad de bloqueo automático y salida antipánico.** El conjunto Mediator, está formado por una cerradura mecánica de bloqueo automático que nos asegura que siempre que la puerta se cierra, la cerradura dispara el pestillo, con lo que tendremos la puerta cerrada con llave las 24 horas, pero gracias a la función antipánico la cerradura se desbloqueará completamente al actuar sobre la manila, cumpliendo con las normativas de salidas de emergencias y evacuación de edificios.

La cerradura mecánica se complementa con el cerradero eléctrico motorizado, el cual es el encargado de otorgar el confort al conjunto, ya que mediante una señal eléctrica comprendida entre 5 y 48V, es capaz de desbloquear la cerradura retirando el pestillo y si transcurrido unos segundos no se ha procedido a abrir la puerta, la cerradura vuelve a rebloquear con llave.

La gran innovación del conjunto motorizado Mediator es que no se debe cablear la hoja de la puerta, puesto que todas las señales eléctricas se encuentran en el cerradero que se instala en el marco, con lo que se simplifica la instalación.

Si se desea se puede reportar el estado de la cerradura, dado que el cerradero motorizado dispone de dos contactos independientes que nos indica si la puerta está bloqueada o desbloqueada.

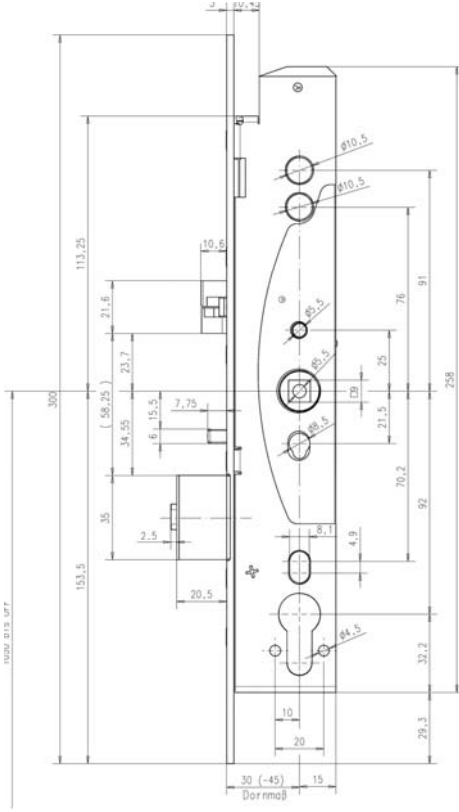
### Características Técnicas

- Tensión de servicio: 12 V.C.C estabilizada
- Tensión de apertura: 5-48 V CC/CA
- Ancho del frontal: 24mm
- Agujas disponibles: 30/35/40/45/55/60/65mm
- Cuadradillo: 9mm (Se suministra adaptador para 8mm)
- Consumo: 500mA
- Tiempo de rebloqueo: 3 seg
- Temperatura de trabajo: -20°C a +60°C
- Poder de ruptura de los microcontactos: Máx. 0,5A / 30VCA/CC
- Máxima distancia entre marco y puerta: 2-4 mm
- Resistencia a la fracturación: 10.000N
- Homologación para puertas cortafuegos RF: EN1634-1
- Homologación para salidas de emergencia; EN179/EN1125

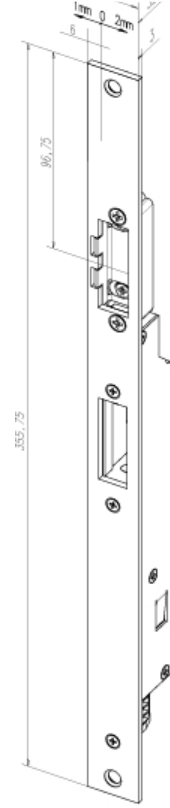


# Dimensiones

609X- Ag.30,35,40 o 45mm



Cerradero 65-24



609X Ag. 55,60 ó 65mm

