

# NUEVA **ABLOY®** EL404 CERRADURA ELECTROMECAÁNICA PARA PUERTAS DE PERFIL ANGOSTO PERFIL EUROPEO



**ABLOY®** EL404 es una cerradura con pestillo de doble acción que incluye una innovadora función de ajuste de la posición del cilindro.

## DATOS TÉCNICOS

Márgen de voltaje	12 - 24 V DC (-10%/+15%) stab.
Consumo	máx. 550mA (12 VDC) espera 240mA (12 VDC) máx. 270mA (24 VDC) espera 110mA (24 VDC)
Rango de temp.:	-20°C...+60°C
Cerrojo:	14,5 mm
Entrada del cilindro:	25 - 30 - 35 mm
Frontal:	25mm

## ACABADO

Frontal cromado

## CILINDROS

Tipo DIN perfil europeo:

**ABLOY® NOVEL**, **ABLOY® DISKLOCK PRO**,  
**ABLOY® PROTEC** y otros.

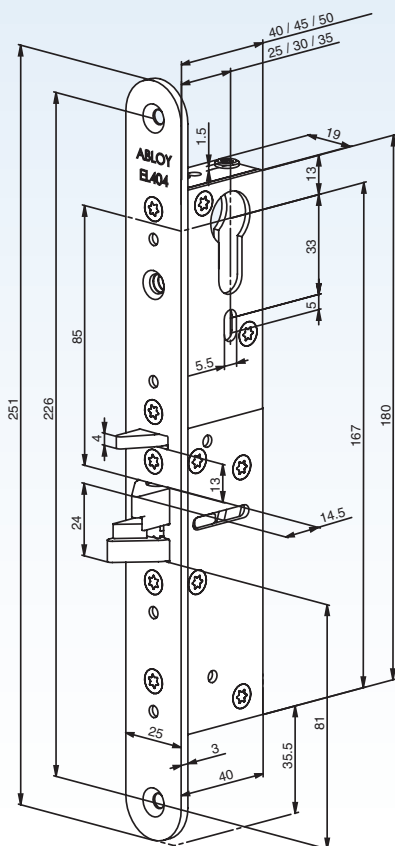
## CONTENIDO DEL PAQUETE

Caja de cerradura, herradura EA307, conector y cableado de conexión, tornillos de fijación, instrucciones.

## NORMAS

EN61000-6-3:2007	EMC
EN61000-6-1:2007	EMC
EN12209:2004	Resistencia mecánica

## DIMENSIONES



## APLICACIONES

La cerradura **ABLOY® EL404** se utiliza para puertas exteriores de edificios de apartamentos y en puertas interiores de oficinas. La cerradura lleva un pestillo de doble acción de gran durabilidad y fácil uso que ofrece más seguridad y mayores ventajas que otro tipo de cierres eléctricos, como por ejemplo, electroimanes y cantoneras eléctricas.

La cerradura **ABLOY® EL404** puede ser controlada por una gran variedad de dispositivos eléctricos tales como lectores de tarjetas, temporizadores, etc. La cerradura puede conectarse a un operador automático de puerta y es una excelente solución para usar con los sistemas de control de acceso. También se puede instalar en la parte superior del marco de la puerta. La cerradura **ABLOY® EL404** puede ser usada en puertas batientes debido a su pestillo de doble acción simétrico.

*La cerradura no debe utilizarse en puertas cortafuego.*

## FUNCIONES

La puerta se abre empujando o tirando cuando el control eléctrico está activado.

La cerradura **ABLOY® EL404** puede configurarse para operar en la función de *normalmente abierta*, esto quiere decir que la puerta permanece abierta cuando el control eléctrico está desactivado.

La cerradura siempre puede ser abierta mecánicamente con llave o con perilla interior. La cerradura quedará bloqueada cuando la puerta se cierre.

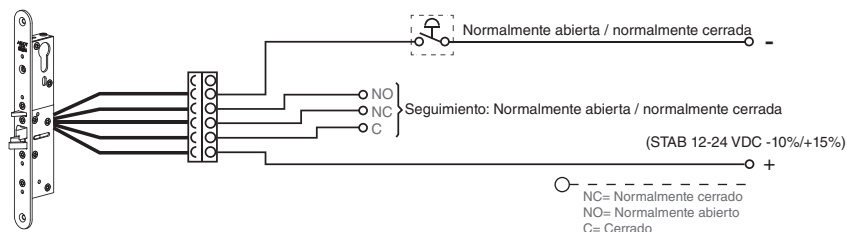
Nuevas características de funcionamiento

- Distancia de entrada ajustable
- No guarda mano, cerrojo simétrico
- Liberación inmediata del pestillo
- Ajustable a normalmente cerrada / normalmente abierta
- Amplio margen de voltaje

La cerradura **ABLOY® EL404** no se recomienda para puertas herméticas.

En el caso de las puertas batientes, las cerraduras pueden bloquearse mecánicamente cuando la puerta queda completamente cerrada.

## ESQUEMA DE CONEXIÓN



## CILINDROS Y ACCESORIOS (Por favor, ordenar por separado)

	CILINDROS			ACCESORIOS		
	ABLOY® NOVEL	ABLOY® PROTEC	ABLOY® DISKLOCK PRO	STRIKE PLATES	CABLES	PASA CABLES
Sencillo	CY321U	CY321N	CY321D	EA308 4613 4614	EA211 (6 m) EA221 (10 m)	EA280 EA281
Doble	CY322U	CY322N	CY322D	Para puerta batiente EA311		
Sencillo w/ thumbturn	CY323U	CY323N	CY323D			

Este catálogo no debe utilizarse para la instalación de la cerradura. Los diagramas de perforación, cableado y las instrucciones de instalación están incluidas en el instructivo de la cerradura que acompaña cada paquete. Nos reservamos el derecho de realizar cambios en los productos presentados en este documento.



www.abloy.com

Abloy Oy  
Wahlforssinkatu 20  
P.O.Box 108  
FI-80101 JOENSUU  
FINLAND  
Tel. +358 20 599 2501  
Fax +358 20 599 2209

