

ABLOY® EL410, EL411 CERRADURAS ELECTROMECAÑICAS PARA PUERTAS DE PERFIL ANGOSTO NORMA ANSI



ABLOY® EL410 es una cerradura del tipo *normalmente cerrada*: es decir si falla el suministro de energía la cerradura queda bloqueada y **ABLOY® EL411** es del tipo *normalmente abierta*: es decir si falla el suministro de energía la cerradura queda desbloqueada.

DATOS TÉCNICOS

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Márgen de voltaje | 12 VDC ±10% |
| | 24 VDC ±15% |
| Consumo | máx. 400mA (12V, +20°C) |
| | máx. 200mA (24V, +20°C) |
| Seguimiento: | abierta/cerrada |
| Rango de temp.: | -35°C...+66°C |
| Salida de pestillo: | 16 mm |
| Entrada del cilindro: | 24.6 mm (31/32") |
| | 28.6 mm (1 1/8") |

ACABADO

Frontal de acero cromado satinado

CILINDROS

1" ANSI de muesca estándar:

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

CONTENIDO DEL PAQUETE

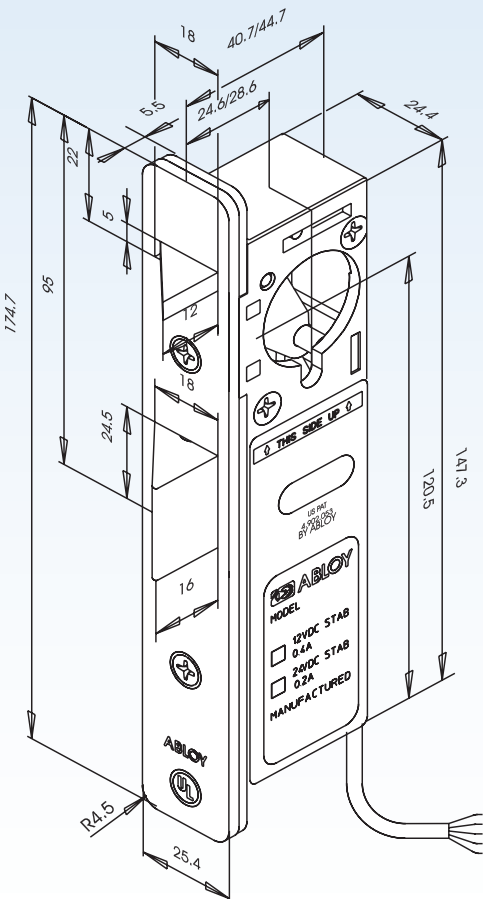
Caja de cerradura, hembrilla, adaptador de leva, conector y cableado de conexión, tornillos de fijación, instrucciones.

SEGUIMIENTO

Estado de bloqueo del pestillo.

DIMENSIONES

EL410/EL411



APLICACIONES

Estas cerraduras son especialmente recomendadas para utilizarse en puertas interiores y exteriores de locales comerciales, edificios de apartamentos, etc., son muy apropiadas en puertas automáticas. La cerradura puede controlarse mediante una variedad de equipos generadores de impulso eléctrico, como por ejemplo: lector de tarjeta, biométrico, teclado, temporizador o pulsador.

FUNCIONES

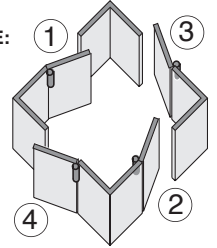
La cerradura **ABLOY® EL410** es de tipo *normalmente cerrada*. La puerta puede abrirse al empujar o halar cuando el control eléctrico está encendido. Cuando el control eléctrico está apagado, la puerta puede funcionar con llave desde afuera y con la manija desde adentro.

La cerradura **ABLOY® EL411** es de tipo *normalmente abierta*. La puerta puede abrirse empujando o halando cuando el control eléctrico está apagado. Cuando el control eléctrico está encendido, la cerradura puede funcionar con llave desde afuera y con la manija desde adentro.

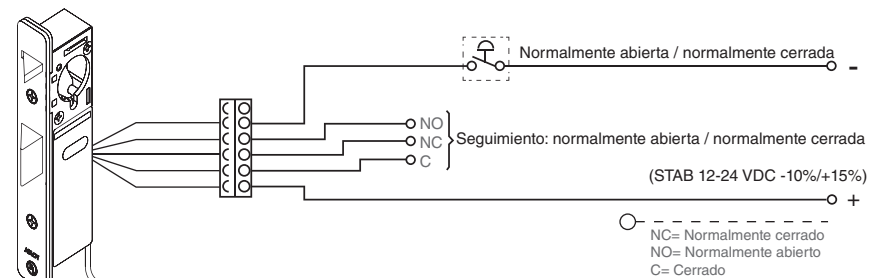
En el modo cerrado, las cerraduras **ABLOY® EL410** y **ABLOY® EL411** siempre quedan bloqueadas automáticamente al cerrarse la puerta. Las cajas de las cerraduras están equipadas con un microinterruptor integral que indica las posiciones abierta/cerrada.

CUANDO HAGA SU PEDIDO, POR FAVOR ESPECIFIQUE LO SIGUIENTE:

- Tipo de cerradura
- Cantidad
- Dirección de apertura (favor ver el diagrama)
- Voltaje
- Leva (estándar o A/R)



ESQUEMA DE CONEXIÓN



CILINDROS Y HERRAJES

U = **ABLOY® NOVEL**, N = **ABLOY® PROTEC**, D = **ABLOY® DISKLOCK PRO**

| | | |
|-------------------|--------------------------------|----------|
| Cilindro sencillo | CY402 D, U, N | Norma UL |
| Cilindro sencillo | CY404 D, U, N | |
| Herrajes | Ej.: Manilla/paleta Adams Rite | |

ACCESORIOS (Por favor, ordenar por separado)

| | |
|------------|---------------|
| Pasacables | EA280 o EA281 |
|------------|---------------|

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



An ASSA ABLOY Group brand

Abloy Oy is one of the leading manufacturers of locks, locking systems and architectural hardware and the world's leading developer of products in the field of electromechanical locking technology.

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA ABLOY