



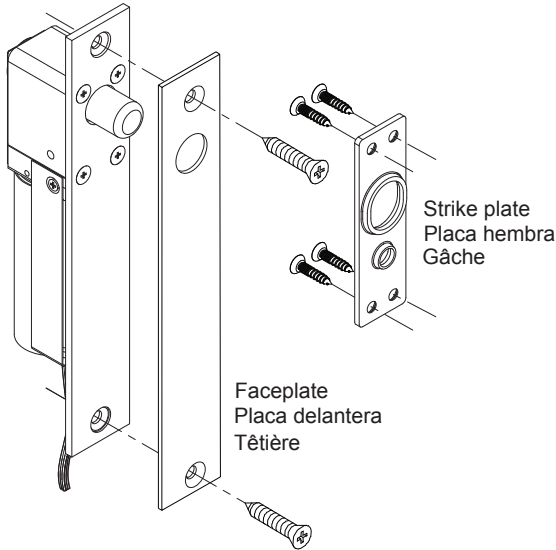
P516-298

Powerbolt

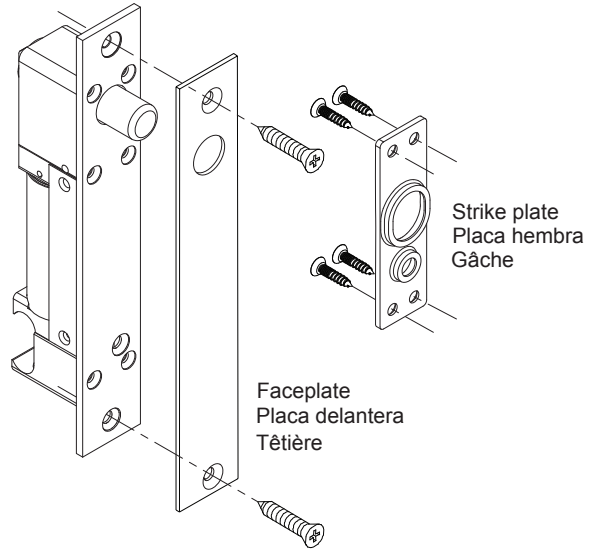


Installation Instructions
Instrucciones de instalación
Notice d'installation

PB-405



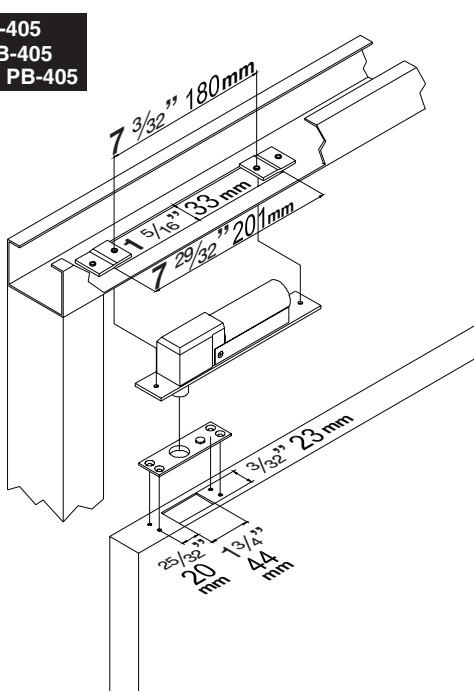
PB-405s



Accessories	Large shims for lock body Cuñas grandes para el cuerpo de la cerradura Large cales pour le verrou	Small shims for strike plate Cuñas pequeñas para la placa hembra Petites cales pour la gâche	Templates Plantillas Modèles	6 PIN Connector Conector PIN 6 Connecteur NIP 6
-------------	---	--	------------------------------------	---

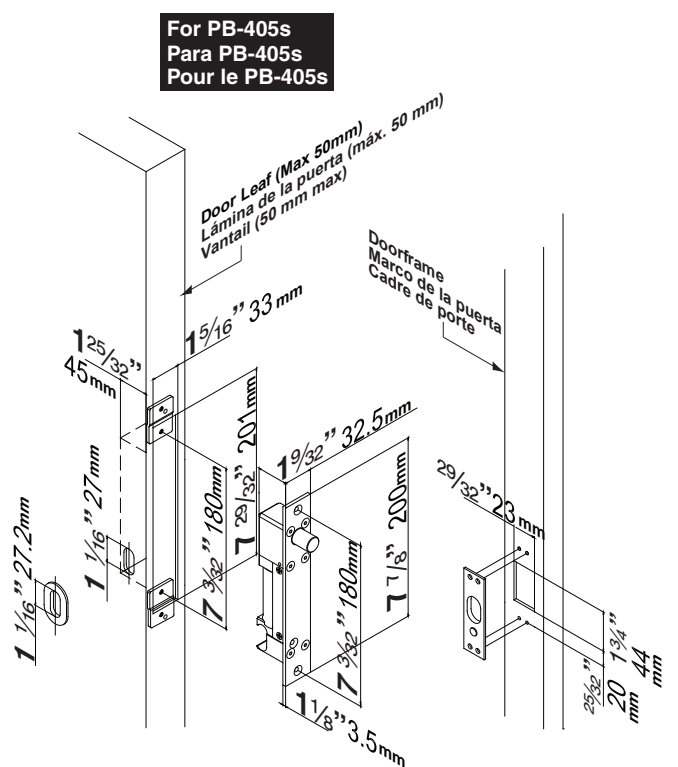
1 Check door dimensions. Verifique las Dimensiones. Vérifier les dimensions.

For PB-405
Para PB-405
Pour le PB-405



OR
OU

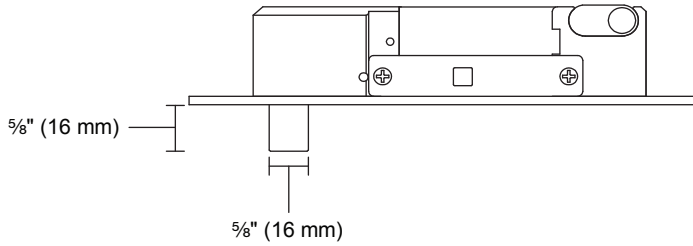
For PB-405s
Para PB-405s
Pour le PB-405s



2 Verify Bolt Throw Dimensions.

Verifique las dimensiones del cerrojo.

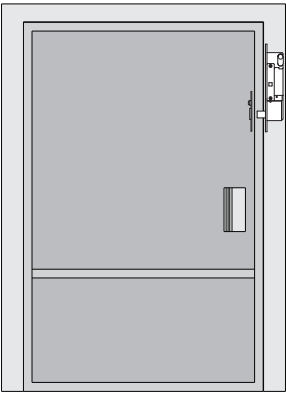
Vérifier les dimensions de la course du verrou.



3 Determine Lock Installation Position.

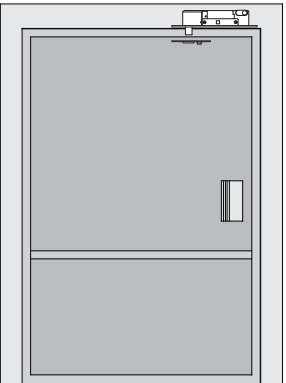
Determine la posición de instalación de la cerradura.

Déterminer la position d'installation du verrou.



Installation in the Side of the Door
Instalación al costado de la puerta
Installation sur le côté de la porte

OR O OU



Installation Above the Door
Instalación sobre la puerta
Installation au-dessus de la porte

4 Affix Templates and Prepare Door.

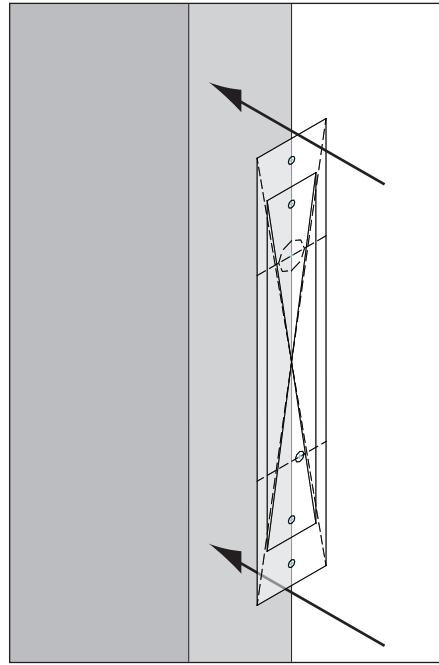
Instructions on Template.

Pegue las plantillas y prepare la puerta.

Instrucciones en la plantilla.

Fixer les modèles et préparer la porte.

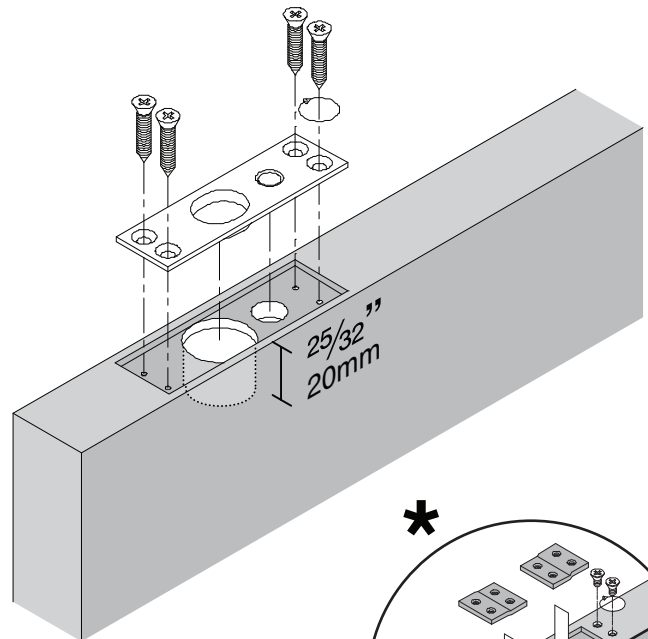
Instructions sur le modèle.



5 Install Strike Plate in Prepared Area

Instale la placa hembra en el área preparada

Installer la gâche dans la zone préparée

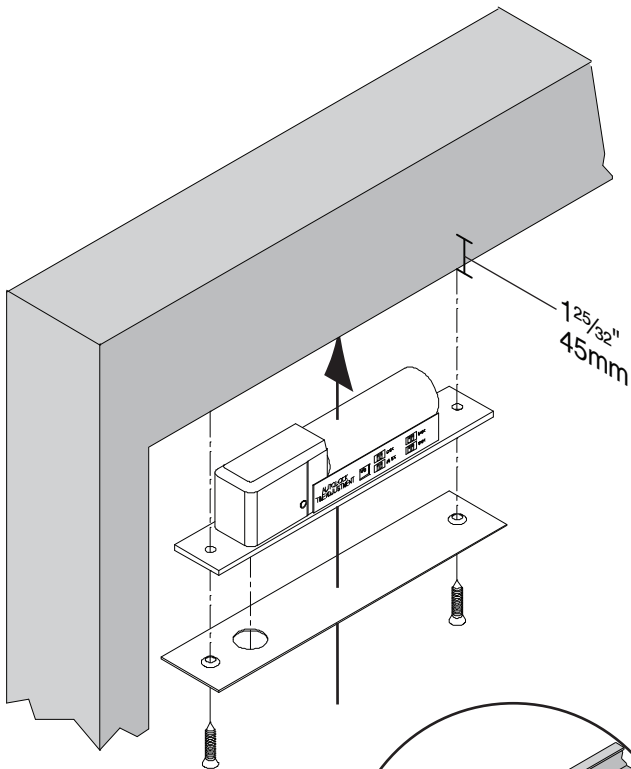


For Metal Doors,
Install Shims
En puertas metálicas,
instale las cuñas
Pour les portes
métalliques, installer
les cales

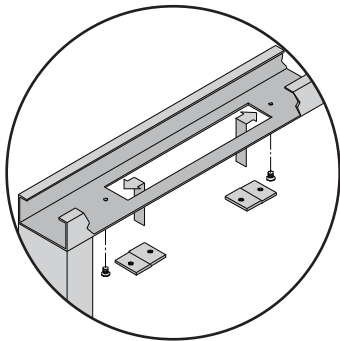
6 Install Lock in Prepared Area.

Instale la cerradura en el área preparada.

Installer le verrou dans la zone préparée.



For Metal Doors,
Install Shims
En puertas metálicas,
instale las cuñas
Pour les portes
métalliques, installer
les cales

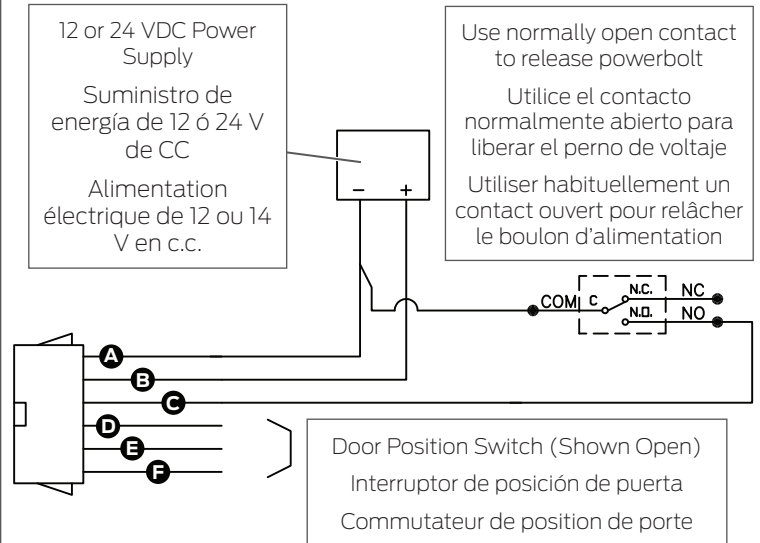


Additional Information

Información adicional

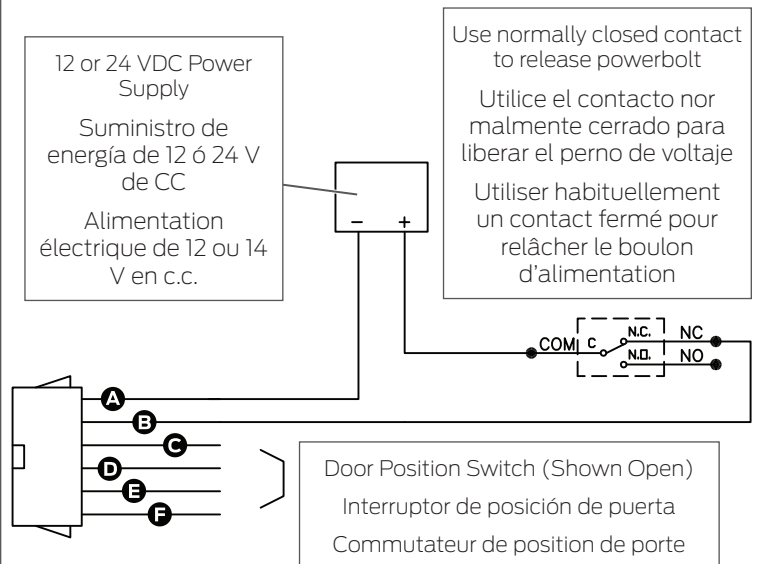
Informations supplémentaires

Typical fail safe or fail secure wiring (3 wire) Cableado típico con protección contra fallas (3 cables) Câblage à sécurité intégrée typique (3 fils)



A	Brown	Marrón	Brun
B	Red	Rojo	Rouge
C	Orange	Naranja	Orange
D	Yellow (NO)	Amarillo (NO)	Jaune (NO)
E	Green (COM)	Verde (COM)	Vert (COM)
F	Blue (NC)	Azul (NC)	Bleu (NC)

Typical fail safe or fail secure wiring (3 wire) Cableado típico con protección contra fallas (3 cables) Câblage à sécurité intégrée typique (3 fils)



Current Draw:

Starting Current: 925mA@12VDC;
Holding Current: 334mA@12VDC

Starting Current: 472mA@24VDC;
Holding Current: 193mA@24VDC

Door Position Switch:

SPDT Contact Rating 0.5A@30VDC

Consumo de corriente:

Potencia de arranque: 925mA@12VDC;
Corriente de retención: 334mA@12VDC

Potencia de arranque: 472mA@24VDC;
Corriente de retención: 193mA@24VDC

Interruptor de posición de puerta:

Calificación de contacto SPDT 0.5A@30VDC

Appel de courant:

Courant de départ: 925mA@12VDC;
Courant de maintien: 334mA@

12VDC Courant de départ: 472mA@24VDC;
Courant de maintien: 193mA@24VDC

Commutateur de position de porte:

Taux de contact de l'interrupteur unipolaire bidirectionnel
de 0,5 A à 30 V en c.c.

Setting Lock Delay Timer:**Configuración del temporizador de retardo de bloqueo:****Configuration de la minuterie de délai de la serrure:**

0 Sec.



5 Sec.



3 Sec.



9 Sec.

Power should be cycled to confirm change in DIP switch value.

Debe alter narse la electricidad para confir mar la modificación en el valor de cambio DIP.

L'alimentation doit être itérée pour confirmer le changement de la valeur du commutateur DIP.