24759235

CS Removable Electrified Panel

Panel electrificado extraíble CS

Panneau électrifié amovible CS

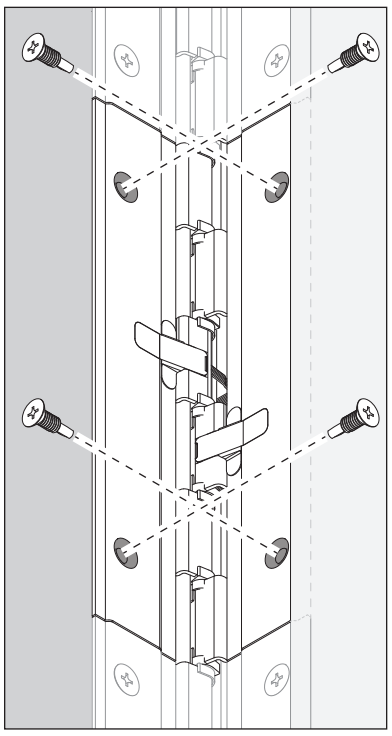
Installation Instructions
Instrucciones de Instalación
Instructions d'installation

The CS Removable Electrified Panel (part # 24759250) is a replacement panel for the 700CS TWP hinge.
El Panel electrificado extraíble CS (N. ° de pieza 24759250) es un panel de reemplazo para la bisagra 700CS TWP.
Le panneau électrifié amovible CS (pièce no 24759250) est un panneau de rechange pour le TWP à penture 700CS.

1 Remove 4 screws.
Quite los 4 tornillos.
Retirez les 4 vis.

2 Disconnect wires from existing panel.
Desconecte los cables del panel existente.
Déconnectez les fils du panneau existant.

3 Remove panel.
Quite el panel.
Retirez le panneau.



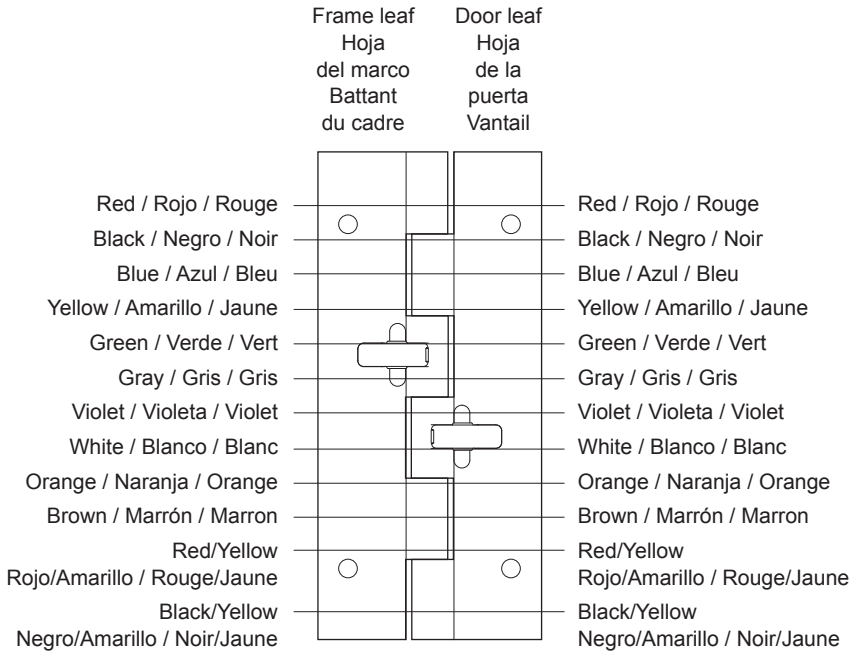
4 Connect wires to new panel.

Conecte los cable al panel nuevo.

Connectez les fils au nouveau panneau.

ELECTRICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

- Each wire is 28 AWG and rated 50 Volts AC/DC at 3.5 amps (max.) continuous, or 16 amps (max.) pulse.
  Cada cable es de 28 AWG y tiene una clasificación nominal de 50 voltios CA/CC a 3,5 A (máx.) continuos, o 16 A (máx.) de pulso.
  Chaque câble est de diamètre 0,3 mm (28 AWG) et de tension 50 V (courant alternatif/courant continu) à 3,5 A (max.) en continu, ou à 16 A (max.) d'impulsion.
- Maximum pulse width: 400 msec.
  Ancho máximo del pulso: 400 mseg.
  Largeur d'impulsion maximale : 400 ms
- Minimum “off” time between pulses: 10 seconds
  Tiempo mínimo de "apagado" entre pulsos: 10 segundos
  Durée de coupure minimale entre les impulsions : 10 secondes



4a Check hinge fit in prepared door and frame. Hinge should fit easily without binding.
Compruebe el ajuste de la bisagra en la puerta y el marco preparados. La bisagra debería colocarse fácilmente sin doblarse.
Vérifiez que la charnière s’adapte à la porte préparée et au cadre. La charnière devrait s’adapter sans se coincer.

ⓘ **Warning: Do not hammer hinge for any reason as it can cause serious damage and shortened life.**
Advertencia: No martille la bisagra por ningún motivo ya que puede causar daños serios y reducir la vida útil.
Attention : N’enfoncez pas à coup de marteau la charnière pour quelque raison que ce soit, au risque de provoquer des dommages sévères et de réduire sa durée de vie.

4b Open door to 90 degrees or more for access to jamb preps.
Abra la puerta a 90 grados o más para acceder a la preparación del marco.
Ouvrez la porte à 90 degrés ou plus pour accéder aux préparations du montant.

4c Extract exterior wiring through the prep holes from the door jamb.
Extraiga el cableado exterior por los orificios de preparación del marco de la puerta.
Sortez les câbles externes à travers les trous préparés, par le montant de la porte.

4d Attach wires in accordance with project wiring diagrams.
Conecte los cables de acuerdo con los diagramas del cableado de proyecto.
Fixez les câbles conformément aux schémas de raccordement prévus.

4e Terminate wire connections with appropriate crimp splices or wire nuts.
Termine las conexiones de cable con empalmes de sujeción o tuercas de cable apropiados.
Raccordez les connexions des câbles avec les embouts à sertir appropriés ou des serre-câbles.

ⓘ **It is helpful to stagger terminations. This allows for easier insertion of wires through prep hole.**
Es útil para escalonar las terminaciones. Esto permite una inserción más sencilla de los cables por el orificio de preparación.
Il est préférable de pré-positionner les câbles. Cela facilitera leur insertion dans les trous préparés.

ⓘ **Warning: Do not hang hinge by wires during installation or serious damage could occur.**
Advertencia: No cuelgue la bisagra por los cables durante la instalación o pueden producirse daños graves.
Attention : Ne fixez pas la charnière sur les câbles lors de l’installation car cela pourrait provoquer de graves dommages.

4f After all terminations are completed, carefully slide wires through prep hole, making sure that wires are placed so they will not be cut or pinched as hinge is installed.
Después de completar toda la terminación, deslice con cuidado los cables por el orificio de preparación, asegurándose de que los cables se coloquen de forma tal que no se corten ni aplasten al instalar la bisagra.
Une fois tous les raccordements terminés, faites glisser avec soin les câbles à travers le trou préparé, assurez-vous que les câbles sont placés de sorte qu’ils ne soient pas coupés ou pincés lors de l’installation de la charnière.

5 Secure new panel with 4 screws.

Fije el panel nuevo con 4 tornillos.

Fixez le nouveau panneau à l'aide des 4 vis.

5a Position removable panel so it aligns vertically with the upper and lower assemblies.
Coloque el panel removible para que se alinee verticalmente con los ensamblajes superior e inferior.
Positionnez le panneau amovible de manière à ce qu'il s'aligne de manière verticale avec les assemblages supérieur et inférieur.

5b Mark center of each HOLE with center punch.
Marque el centro de cada ORIFICIO con un punzón.
Marquez le centre de chaque TROU à l'aide d'un pointeau.

5c Use #12-24 x 3/4" self-drilling tapping screws to fasten the thru-wire panel to the door and frame.
Use tornillos autoperforantes N. ° 12-24 x 3/4" para ajustar el panel de paso del cable a la puerta y al marco.
Utilisez des vis auto-taraudeuses n°12-24 x 19 mm (3/4 po) pour fixer le panneau passe-câbles à la porte et au cadre.

ⓘ **#16 pilot drill is recommended for all holes.**
Se recomienda una broca piloto N. ° 16 para todos los orificios.
Un foret pilote no 16 est recommandé pour tous les trous.

ALLEGION

Customer Service	Servicio al cliente	Service à la clientèle
1-877-671-7011	www.allegion.com/us	

© Allegion 2015
24759235 Rev. 02/15-c