

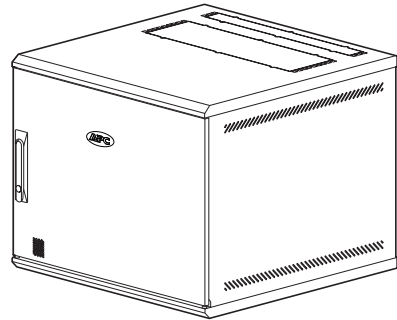


by Schneider Electric

Instalación

Armario NetShelter® WX con manija giratoria

AR106SH4, AR109SH4, AR112SH4,
AR106SH6, AR109SH6, AR112SH6



Servicio mundial de atención al cliente

El Servicio de atención al cliente está disponible en www.apc.com y en la aplicación mySchneider.

© 2019 Schneider Electric. Todos los derechos reservados.

990-91294-009

9/2019



| ⚠ ADVERTENCIA | ⚠ WARNING |
|--|--|
| PELIGRO DE EQUIPO PESADO | HEAVY EQUIPMENT HAZARD |
| <ul style="list-style-type: none"> Se requieren al menos dos personas para desembalar y trasladar el armario. | <ul style="list-style-type: none"> At least two people are required to unpack and move the cabinet. |
| No seguir estas instrucciones puede causar lesiones graves, la muerte o daños en el equipo. | Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage. |

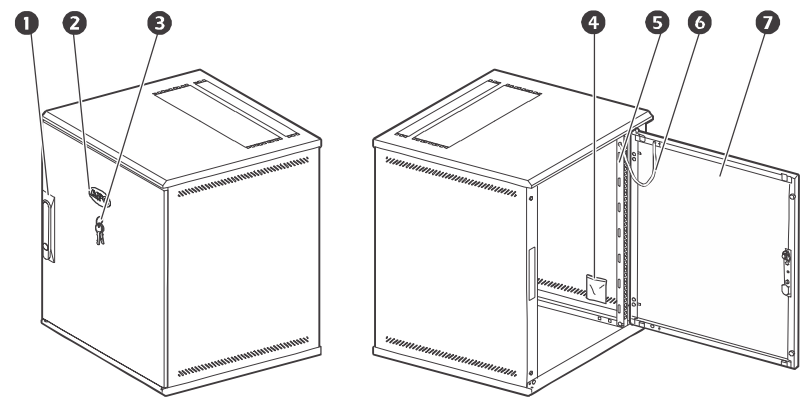
| Modelo | Altura (U/mm) | Ancho (mm) | Profundidad (mm) | Peso del armario (kg/lb) | Peso con embalaje (kg/lb) |
|----------|---------------|------------|------------------|--------------------------|---------------------------|
| AR106SH4 | 6/355 | 600 | 400 | 11.1 / 24.5 | 13.6 / 29.9 |
| AR109SH4 | 9/485 | 600 | 400 | 13.0 / 28.7 | 15.8 / 34.8 |
| AR112SH4 | 12/620 | 600 | 400 | 14.9 / 32.8 | 18.0 / 39.7 |
| AR106SH6 | 6/355 | 600 | 600 | 14.4 / 31.7 | 17.5 / 38.6 |
| AR109SH6 | 9/485 | 600 | 600 | 16.7 / 36.8 | 20.5 / 45.2 |
| AR112SH6 | 12/620 | 600 | 600 | 19.2 / 42.3 | 23.2 / 51.1 |

Velocidad de carga estática (todos los modelos): 90.7 kg (200 lb)

Use un equipo de protección personal (PPE) apropiado cuando instale o configure el armario.

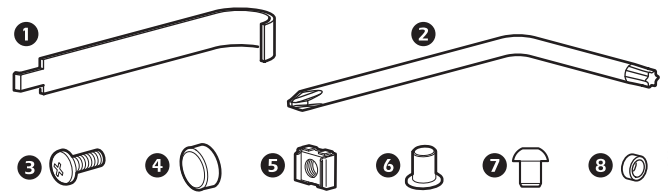
Estos armarios son compatibles con los conjuntos de manijas NetBotz® (NBHN125 y NBHN1356).

Inventario



| Elemento | Descripción | Cantidad |
|----------|---|----------|
| 1 | Manija giratoria | 2 |
| 2 | Insignia de APC | 1 |
| 3 | Llaves | 1 |
| 4 | Bolsa de tornillería | 1 |
| 5 | Rieles ajustables AR106SH4, AR109SH4, AR112SH4 AR106SH6, AR109SH6, AR112SH6 | 2 4 |
| 6 | Cable de tierra | 1 |
| 7 | Puerta reversible | 1 |

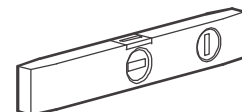
Bolsa de tornillería



| Elemento | Descripción | Cantidad |
|----------|---|----------------|
| 1 | Herramienta para tuercas enjauladas | 1 |
| 2 | Llave T30/Phillips N.º 2 | 1 |
| 3 | Tornillo Phillips/Ranura M6 x 16 AR106SH4 & AR106SH6 AR109SH4 & AR109SH6 AR112SH4 & AR112SH6 | 24 36 48 |
| 4 | Copa M6 negra de plástico AR106SH4 & AR106SH6 AR109SH4 & AR109SH6 AR112SH4 & AR112SH6 | 24 36 48 |
| 5 | Tuerca enjaulada M6 AR106SH4 & AR106SH6 AR109SH4 & AR109SH6 AR112SH4 & AR112SH6 | 24 36 48 |
| 6 | Buje de plástico para puerta (extra) | 2 |
| 7 | Tapón del orificio de plástico (extra) | 2 |
| 8 | Arandela de plástico (extra) | 1 |

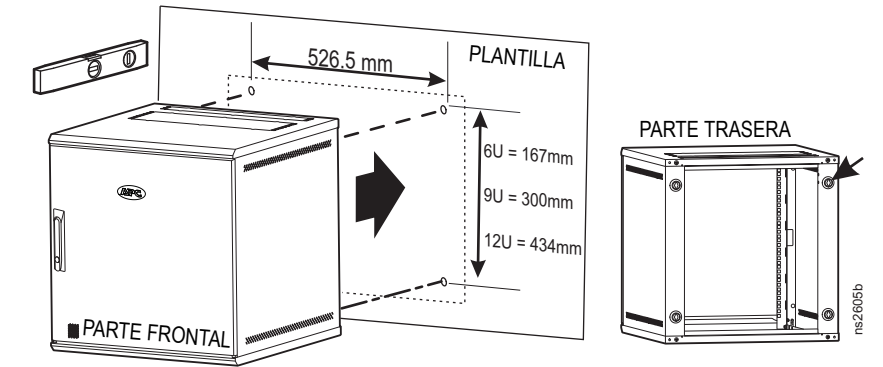
Herramientas necesarias (no incluidas)

Nivel

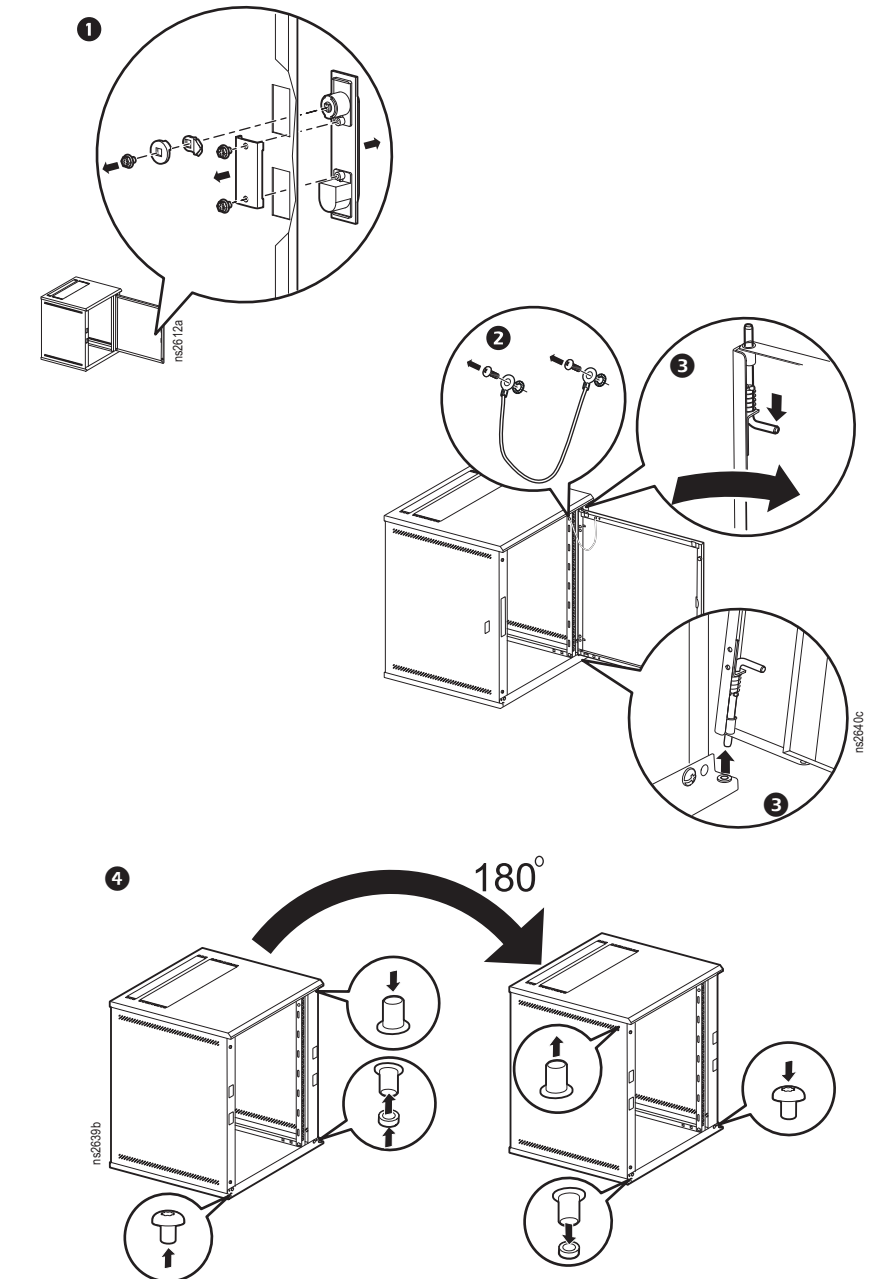


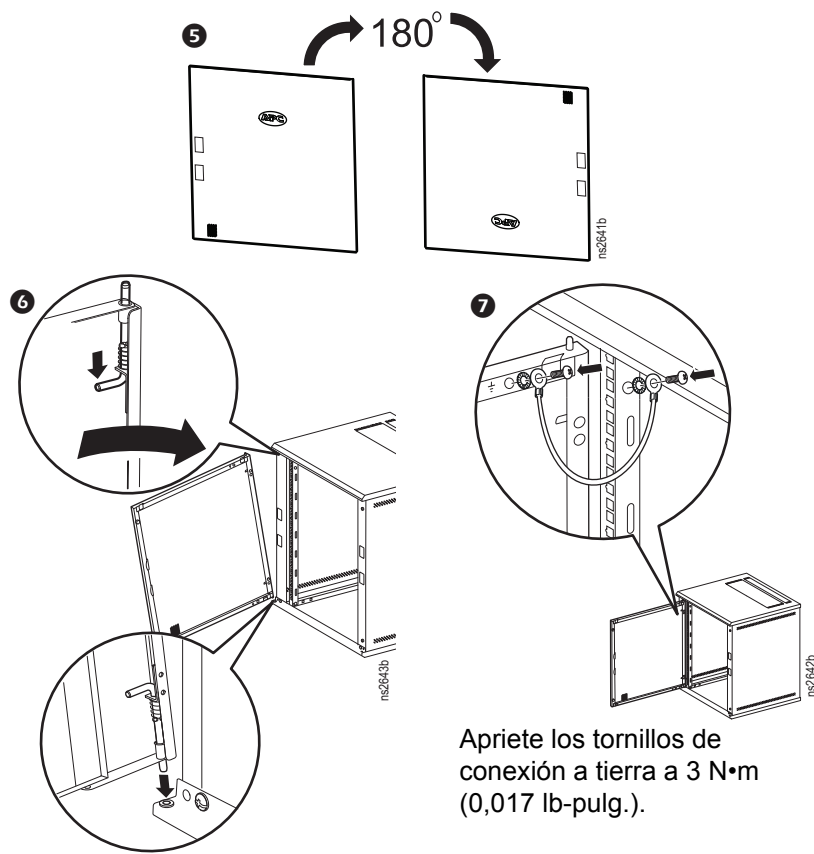
Instalación

Use la plantilla para marcar la ubicación del soporte de montaje en su pared. Cuando instale el soporte apropiado (no incluido) en la pared, siga todas las normas locales. Hay cuatro (4) bocallaves en la parte posterior de los paneles laterales que pueden admitir pernos M6 a M10.



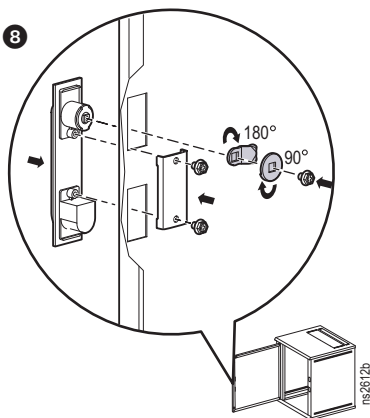
Reverso de la puerta



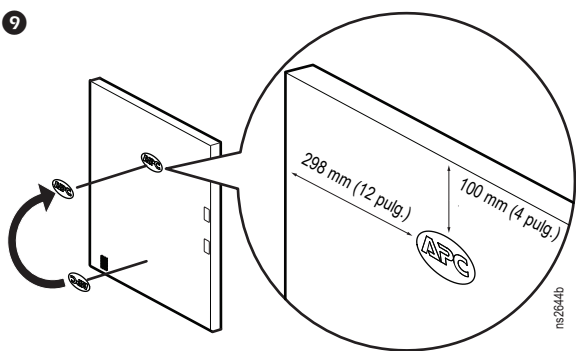


Apriete los tornillos de conexión a tierra a 3 N•m (0,017 lb-pulg.).

Conexión a tierra: Conecte el cable de conexión a tierra entre la puerta y el cuerpo del armario en la ubicación de conexión a tierra (dos insertos roscados M6) en las esquinas del armario. Consulte la ilustración 7 anterior. Utilice arandelas que perforan la pintura entre el terminal de tierra y el marco del armario o quite la pintura del marco debajo de los terminales de tierra, según el artículo 250.12 de NEC NFPA 70.

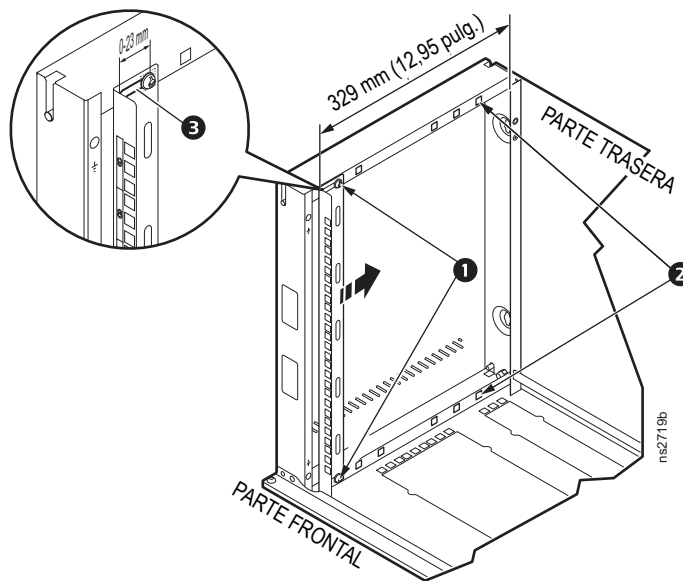


Gire las arandelas 180 y 90 grados desde sus posiciones originales.



Ajuste del riel

Los rieles se pueden ajustar a 6 posiciones mediante los orificios cuadrados 2 con tuercas enjauladas instaladas. La posición más inclinada hacia adelante incluye una tuerca PEM roscada 1 para una instalación rápida. Las otras 5 ubicaciones de montaje usan una tuerca enjaulada para instalar el riel de montaje vertical en su posición. El orificio ranurado 3 en el riel de montaje vertical permite un ajuste de 0 a 23 mm (0 a 0,9 pulg.) en cada posición.



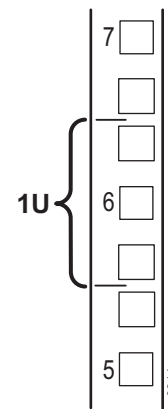
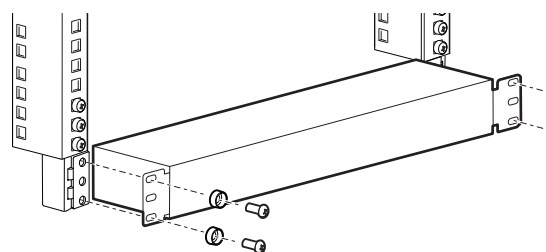
NOTA: en la ilustración simplificada se muestra el AR109SH4. La puerta y el panel superior se quitaron para proporcionar mayor claridad.

Las dimensiones de posición en la tabla se enumeran desde la parte frontal (máxima) del armario hasta la parte posterior (mínima).

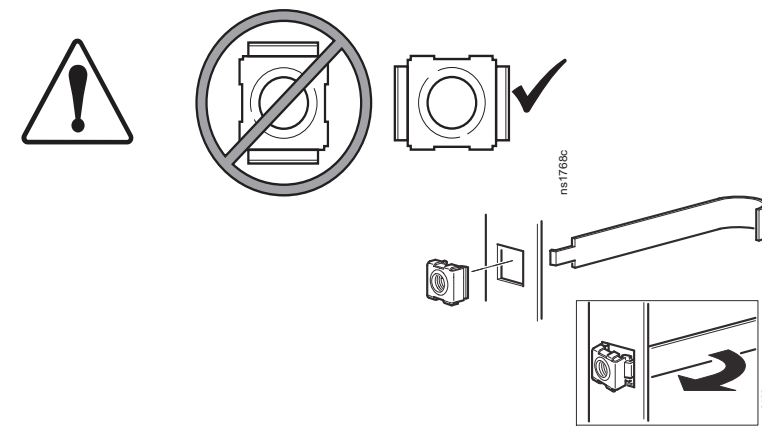
| Posición | 400 mm de profundidad | | 600 mm de profundidad | |
|----------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
| | mm | pulg. | mm | pulg. |
| 1 | 329 | 13,0 | 529 | 20,8 |
| 2 | 289 | 11,4 | 489 | 19,3 |
| 3 | 249 | 9,8 | 449 | 17,7 |
| 4 | 153 | 6,0 | 153 | 6,0 |
| 5 | 113 | 4,4 | 113 | 4,4 |
| 6 | 73 | 2,9 | 73 | 2,9 |

Instalación de equipos del cliente

- Examine las instrucciones de instalación del fabricante del equipo.
- Localice el espacio U superior e inferior en los raíles de montaje verticales. Cada tres orificios en los raíles de montaje hay un número para indicar el medio de un espacio U.
- Instale las tuercas enjauladas en el interior del raíl de montaje vertical y luego instale el equipo. (Para extraer una tuerca enjaulada, apriete en los laterales para liberarla del orificio cuadrado.)



Instalación de tuercas enjauladas



Garantía de fábrica de cinco años

La garantía limitada proporcionada por APC by Schneider Electric en esta declaración de garantía limitada de fábrica solo se aplica a los productos adquiridos para uso comercial o industrial en el curso normal de su actividad.

Condiciones de la garantía

APC by Schneider Electric garantiza que sus productos están libres de defectos en los materiales y la mano de obra durante un período de cinco años a partir de la fecha de compra. Su obligación, en virtud de la presente garantía, se limita a la reparación o sustitución, a su libre elección, de los productos defectuosos. Esta garantía no es aplicable a equipos que hayan sido dañados por accidentes, negligencia o uso indebido, o que hayan sido alterados o modificados de cualquier forma. La reparación o sustitución de un producto o parte del mismo defectuoso no amplía el período de garantía original. Cualquier pieza provista bajo esta garantía puede ser nueva o reelaborada en fábrica.

Garantía intransferible

Esta garantía es válida únicamente para el comprador original, que debe haber registrado correctamente el producto. El producto se puede registrar en www.apc.com.

Exclusiones

APC by Schneider Electric no será responsable, en virtud de la presente garantía, si, de la comprobación y el examen efectuados, se desprende la inexistencia del supuesto defecto o que este es consecuencia de uso indebido, negligencia, o comprobación o instalación incorrectas por parte del usuario final o de cualquier tercero. APC by Schneider Electric tampoco será responsable, en virtud de la presente garantía, de intentos de reparación o modificación efectuados sin permiso, conexiones o voltajes eléctricos erróneos o inadecuados, condiciones inapropiadas de uso en el sitio, ambiente corrosivo, reparación, instalación o arranque por personal que APC by Schneider Electric no haya designado, cambio en la ubicación o en el uso operativo, exposición a los elementos, actos de fuerza mayor, incendio, sustracción o instalación contraria a las recomendaciones o especificaciones de APC by Schneider Electric, o en cualquier caso, si el número de serie de APC by Schneider Electric se ha alterado, borrado o retirado, o por cualquier otra causa que exceda el rango de uso previsto del producto.

NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, POR IMPERATIVO LEGAL O CUALQUIER OTRA CAUSA, DE NINGÚN PRODUCTO VENDIDO, MANTENIDO, REPARADO O SUMINISTRADO AL AMPARO DEL PRESENTE ACUERDO O EN RELACIÓN CON EL MISMO. APC BY SCHNEIDER ELECTRIC NIEGA TODA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, SATISFACCIÓN E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. LAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS DE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC NO SE PUEDEN AMPLIAR, REDUCIR O VERSE INFLUIDAS POR LOS CONSEJOS O SERVICIOS TÉCNICOS O DE OTRO TIPO OFRECIDOS POR APC BY SCHNEIDER ELECTRIC EN RELACIÓN CON LOS PRODUCTOS, Y DE ELLAS NO SURGIRÁ NINGUNA OBLIGACIÓN NI RESPONSABILIDAD. LAS GARANTÍAS Y RECURSOS PRECEDENTES TIENEN CARÁCTER EXCLUSIVO Y SUSTITUYEN TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS Y RECURSOS. LAS GARANTÍAS ANTES MENCIONADAS CONSTITUYEN LA ÚNICA RESPONSABILIDAD ASUMIDA POR APC BY SCHNEIDER ELECTRIC Y EL ÚNICO RECURSO DE QUE DISPONE EL COMPRADOR, EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE DICHAS GARANTÍAS. LAS GARANTÍAS DE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC SE APLICAN SOLO AL COMPRADOR Y NO PODRÁN EXTENDERSE A TERCEROS.

EN NINGÚN CASO APC BY SCHNEIDER ELECTRIC, SUS RESPONSABLES, DIRECTORES, ASOCIADOS O EMPLEADOS SERÁN RESPONSABLES DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS INDIRECTOS, ESPECIALES, PUNITIVOS O DERIVADOS DEL USO, REPARACIÓN O INSTALACIÓN DE ESTOS PRODUCTOS, YA SEA QUE ESOS DAÑOS Y PERJUICIOS SURJAN BAJO CONTRATO O POR HECHO ILÍCITO, INDEPENDIEMENTE DE ERRORES, NEGLIGENCIA O RESPONSABILIDAD OBJETIVA Y AUNQUE SE HAYA AVISADO CON ANTERIORIDAD A APC BY SCHNEIDER ELECTRIC SOBRE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS Y PERJUICIOS. CONCRETAMENTE, APC BY SCHNEIDER ELECTRIC NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR COSTOS, COMO LUCRO CESANTE O PÉRDIDA DE INGRESOS, PÉRDIDA DE EQUIPOS, PÉRDIDA DEL USO DEL EQUIPO, PÉRDIDA DE SOFTWARE, PÉRDIDA DE DATOS, COSTOS DE SUSTITUCIONES, RECLAMACIONES DE TERCEROS U OTROS.

NINGÚN VENDEDOR, EMPLEADO O AGENTE DE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC TIENE PERMISO PARA AÑADIR O MODIFICAR LAS ESTIPULACIONES DE LA PRESENTE GARANTÍA. CUALQUIER POSIBLE MODIFICACIÓN DE LOS TÉRMINOS DE LA GARANTÍA SOLO PODRÁ EFECTUARSE POR ESCRITO Y DEBERÁ IR FIRMADA POR UN RESPONSABLE Y POR EL DEPARTAMENTO JURÍDICO DE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC.

Reclamaciones de la garantía

Los clientes que tengan consultas relacionadas con las reclamaciones de la garantía pueden acceder a la red mundial de atención al cliente de APC by Schneider Electric en www.apc.com. Seleccione su país en el menú desplegable. En la pestaña Support (Asistencia), situada en la parte superior de la página Web, encontrará información de contacto del servicio de atención al cliente en su región.