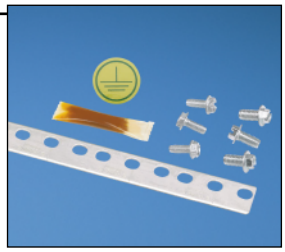
Tiras de Puesta a Tierra StructuredGround™

PANDUIT™

HOJA DE ESPECIFICACIONES

especificaciones

Las tiras de puesta a tierra de telecomunicaciones con certificación UL deberán instalarse en un riel de montaje de equipo en la parte posterior de cada rack y gabinete. La tira se dimensionará para garantizar que cada unidad de rack (RU) tenga un punto de unión. Las tiras de puesta a tierra deberán unirse al riel con tornillería de pelado de pintura. Se aplicará antioxidante a la tornillería de unión antes de la instalación. La tira de unión deberá estar etiquetada como un punto de puesta a tierra de telecomunicaciones. Los conductores de unión de unidad (UBC) de cada equipo (ITE) se conectarán directamente a la tira de puesta a tierra



información técnica

Nivel de rendimiento:	Certificación UL, Certificación CSA, Cumple con RoHS
Dimensiones	Ancho = 17mm (.67"); Espesor = 1.27mm (.05") para rieles de orificios roscados, .76 mm (.03") para rieles de tuerca en jaula; longitudes disponibles para adaptarse a 42-52 UR; patrón de orificios de montaje universal EIA
Contenido del Kit:	Tira de puesta a tierra, antioxidante*, adhesivo de conexión a tierra y todo el material de tornillería adecuado

Número de Parte		
Unidades Empacadas Individualmente	**Caja de Diez Unidades**	**Longitud de Tira de Puesta a Tierra**
Kits de tiras de puesta a tierra para rieles de orificios roscados – Incluye tres tornillos autorroscantes de #12-24 x ½ " y M6 x 12mm cada uno.		
RGS13442-1	**RGS13442-10-1**	42 RU, 1.9m (73.40")
RGS134-1Y	**RGS134-10-1Y**	45 RU, 2.0m (78.65")
RGS13448-1	**RGS13448-10-1**	48 RU, 2.1m (83.90")
RGS13451-1	**RGS13451-10-1**	51 RU, 2.3m (89.15")
RGS13452-1	**RGS13452-10-1**	52 RU, 2.3m (90.90")
Kits de tiras de puesta a tierra para sujetadores de riel de tuerca en jaula – Incluyen tres pernos de unión para tuerca enjaulada, ocho tuercas de unión y tres clips de tira.		
RGS134B42-1	**RGS134B42-10-1**	42 RU, 1.9m (73.40")
RGS134B-1	**RGS134B-10-1**	45 RU, 2m (78.70")
RGS134B48-1	**RGS134B48-10-1**	48 RU, 2.1m (83.90")
RGS134B51-1	**RGS134B51-10-1**	51 RU, 2.3m (89.15")
RGS134B52-1	**RGS134B52-10-1**	52 RU, 2.3m (90.90")

* Las cajas de diez unidades se suministran con un paquete de antioxidante.

características clave y beneficios

Componentes patentados que pelan la pintura	Crean automáticamente las uniones a tierra necesarias cuando se instalan, lo que ahorra tiempo y costos de instalación al tiempo que evita errores
Se adhiere directamente al riel de montaje del equipo	Proporcionando un punto de unión conveniente para ITE, lo que mejora la organización de cables de puesta a tierra

aplicaciones

Las tiras de puesta a tierra StructuredGround™ proporcionan un punto de puesta a tierra de telecomunicaciones eléctricamente continuo para los cables puentes. Permiten movimientos, adiciones y cambios sencillos, lo que garantiza que los UBC se adhieran sin la necesidad de raspar la pintura o de herramientas de pelado de pintura adicionales.

Las tiras de puesta a tierra son parte de la solución completa y modular de puesta a tierra de telecomunicaciones StructuredGround™ para todas las necesidades de conexión de telecomunicaciones, desde pisos técnicos elevados hasta enrutamientos e ITE, lo que protege el ITE y al personal, y facilita las comunicaciones de datos en todas sus instalaciones.

Protección contra Descarga Electrostática (ESD)

Kit de puertos con tornillos roscados #12-24 y M6:	RGESD2-1
Kit de puertos para rieles de montaje de tuerca en jaula:	RGESD2B-1
Manilla para protección contra ESD:	RGESDWS

Barraje de Puesta a Tierra

Barraje con tornillos autorroscantes #12-24 y M6:	RBRB19Y
Barraje para rieles de montaje de tuerca en jaula:	RGRB19CN

Conductores de Unión

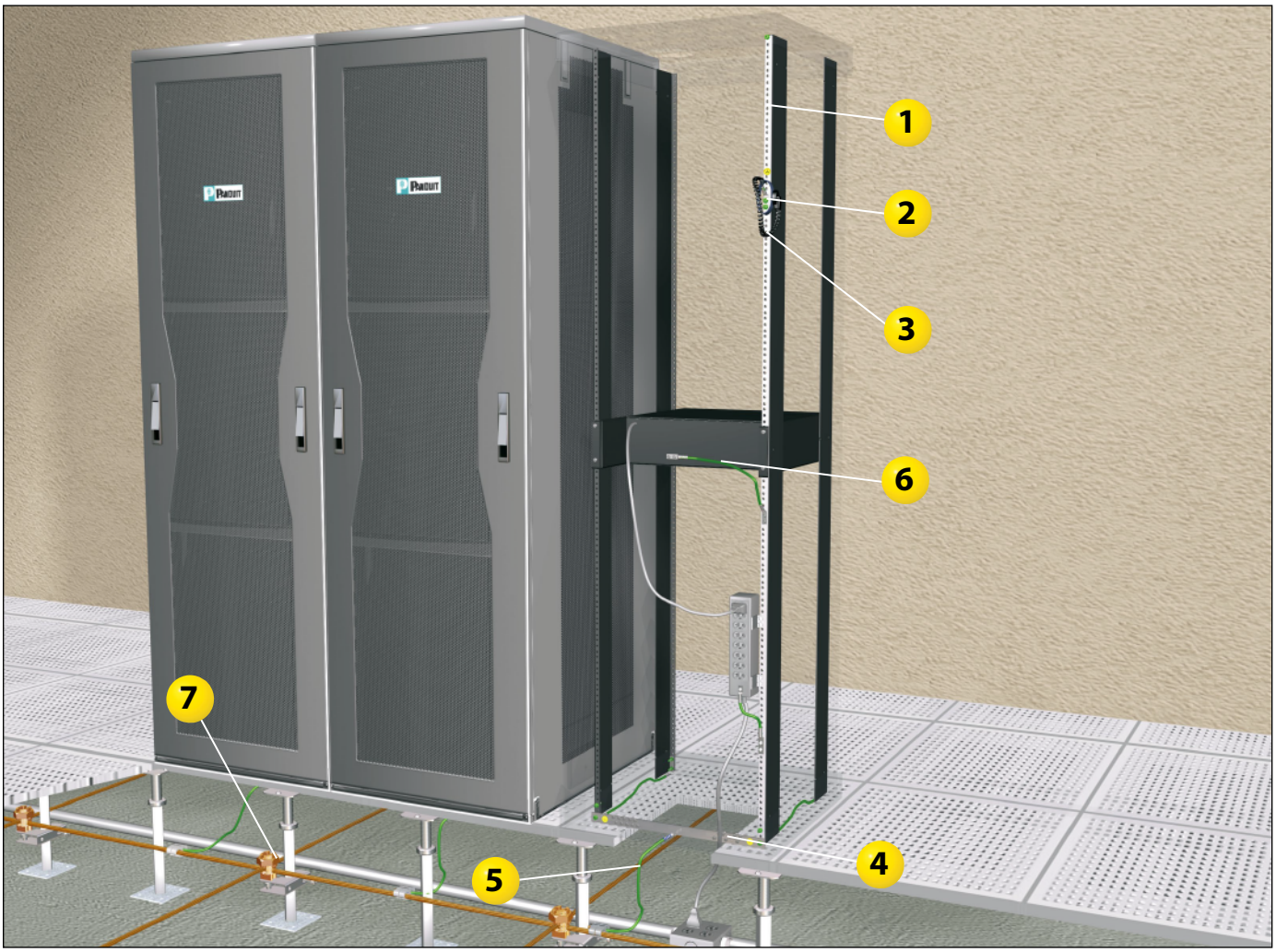
Conductor de unión para rack (Cable puente CBN):	RGCBNJ660P22
Conductor de unión de unidad (cable puente de equipo):	RGEJ657PFY

Abrazaderas de Puesta a Tierra para Pedestales de Piso Técnico Elevado

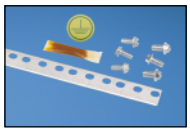
3/4"-7/8" Redonda:	GPQC07-1/0
1 – 1 1/8" Redonda, 7/8" Cuadrada:	GPQC10-1/0
1 1/4" Redonda:	GPQC12-1/0
1 1/2" Redonda:	GPQC15-1/0
1 3/4" Redonda:	GPQC17-1/0
2" Redonda:	GPQC20-1/0

Tiras de Puesta a Tierra StructuredGround™

Unión de gabinetes en el centro de datos (se muestra la parte posterior de los gabinetes)



1 Tira de Puesta a Tierra: RGS



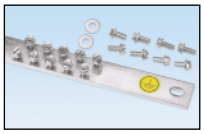
2 Kit de Puerto ESD: RGESD



3 Manilla para protección contra ESD: RGESDWS



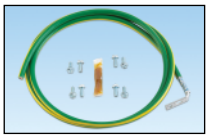
4 Barraje de Puesta a Tierra: RGRB



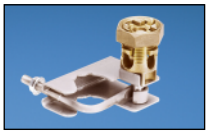
5 Conductor de unión para rack: RGCBNJ



6 Conductor de Unión para Unidad: RGEJ



7 Abrazaderas de puesta a tierra para planta de acceso: GPQC



SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO
Tel: 800 112 7000
800 112 9000

PANDUIT COLOMBIA
Tel: (571) 427-6238

PANDUIT CHILE
Tel: (562) 2820-4215

PANDUIT PERÚ
Tel: (511) 712-3925

Para obtener una copia de las garantías del producto de Panduit, inicie sesión en www.panduit.com/warranty

Para obtener más información
Visítenos en www.panduit.com
Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente por correo electrónico: latam-info@panduit.com

© 2022 Panduit Corp.
TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

GRSP02--SA-SPA
1/2022