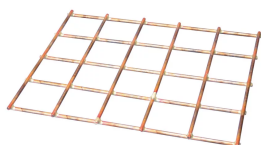


Rejilla de conexión a tierra

Servicios públicos de energía



Las rejillas prefabricadas para puesta a tierra, hechas de malla de alambre, son ideales para sistemas diseñados para fines de seguridad destinados a proteger a los operadores de los “potenciales al tacto” en interruptores para desconexión que se operan de manera manual.

CARACTERÍSTICAS

Silver brazed joints (35% silver alloy brazing material) provide strength to resist separation during installation and bear the traffic of heavy vehicles

Separación de conductor disponible en configuraciones estándar

Existe la opción disponible de agregar un alambre central a la configuración del tapete

Los tapetes para conexión a tierra se instalan planos sobre las tarimas para embarque

ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	MAT
Longitud 1 (L1)	2,400 mm Max
Ancho 1 (W1)	1.8 m Max
Grid Spacing (L2 x W2)	51 mm x 51 mm 102 mm x 102 mm 152 mm x 152 mm 203 mm x 203 mm 254 mm x 254 mm 305 mm x 305 mm

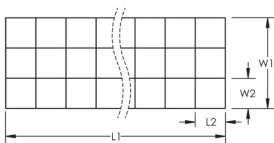
Número de catálogo	MAT
Tamaño del conductor del cable central	1/0 Solid or Stranded 2/0 Solid or Stranded 4/0 Solid or Stranded 250 kcmil Stranded 300 kcmil Stranded 350 kcmil Stranded 500 kcmil Stranded
Colgante	Estándar: Espacio entre medio conductor + 2 "(51 mm) Con cable central Con cable central colgante

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

W2 y L2 están disponibles únicamente con el espaciado de malla listado.

Peso neto (kg) por rejilla estándar										
	Espaciamiento de la red									
	51 x 51 mm	102 x 102 mm	152 x 152 mm	203 x 203 mm	305 x 305 mm					
Tamaño de conductor	Tamaño de rejilla estándar (metros cuadrados)									
	1,2 x 1,2	1,2 x 1,8	1,2 x 1,2	1,2 x 1,8	1,2 x 1,2	1,2 x 1,8	1,2 x 1,2	1,2 x 1,8	1,2 x 1,2	1,2 x 1,8
N.º 6 revestido de cobre Alambre de acero	6,62 kg	9,84 kg	3,45 kg	5,08 kg	2,40 kg	3,49 kg	1,86 kg	2,72 kg	1,32 kg	1,91 kg
N.º 8 revestido de cobre Alambre de acero	4,17 kg	6,21 kg	2,18 kg	3,22 kg	1,50 kg	2,22 kg	1,18 kg	1,72 kg	0,86 kg	1,22 kg
Los pesos son del alambre de acero revestido de cobre. Agregue el 10 % para el peso aproximado del alambre de cobre sólido.										
Las rejillas se colocan en palas para el envío. Agregue 22,67 kg por pala para el peso bruto. Máximo de 100 rejillas por pala.										

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

⚠ ADVERTENCIA: Este producto lo puede exponer a sustancias químicas, incluidas el plomo, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos congénitos u otros daños al sistema reproductivo. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE