

Pica de puesta a tierra cobreada, con punta



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Recubrimiento electrolítico de cobre 99,9% puro

Las picas tienen un núcleo y punta de acero al alto carbón que brinda resistencia superior al insertarlas

El recubrimiento de cobre no se quiebra si se dobla ni se tuerce al insertarlo

Recubrimiento de cobre mínimo de 10 mil en barras calificada por UL® 467

El nombre, longitud, diámetro y número de pieza de nVent ERICO están marcados dentro de las 12" (304,8 mm) adyacentes al extremo del bisel

Logotipo UL y número de control (cuando sea aplicable), estampado en cada barra para un fácil inspección después de su instalación

Enlace molecular al núcleo de acero de alta resistencia sellado con níquel

ESPECIFICACIONES

Material:	Cobre-bonded Steel
Resistencia a la tracción:	552 MPa Min

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Longitud (L)	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad
613840		3/8"	9 mm	1.2m	254µm	0.57 kg
613850		3/8"	9 mm	1.5m	254µm	0.73 kg
613860		3/8"	9 mm	1.8m	254µm	0.9 kg
613880		3/8"	9 mm	2.4m	254µm	1.23 kg
611300	611300	1/2"	12.8 mm	3m	254µm	3.11 kg
611303		1/2"	12.8 mm	3m	330µm	3.35 kg
611330		1/2"	12.8 mm	0.9m	254µm	0.98 kg
6113330		1/2"	12.8 mm	1m	254µm	1 kg
611340		1/2"	12.8 mm	1.2m	254µm	1.26 kg
611350		1/2"	12.8 mm	1.5m	254µm	1.57 kg
611353		1/2"	12.8 mm	1.5m	330µm	1.67 kg
611360		1/2"	12.8 mm	1.8m	254µm	2.01 kg
611370		1/2"	12.8 mm	2.1m	254µm	2.11 kg
611380		1/2"	12.8 mm	2.4m	254µm	2.51 kg
615800		5/8"	14.2 mm	3m	254µm	3.85 kg
615800MEX01		5/8"	14.2 mm	3m	254µm	3.83 kg
615803		5/8"	14.2 mm	3m	330µm	3.83 kg

Número de catálogo	Número de artículo	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Longitud (L)	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad
615812		5/8"	14.2 mm	3.7m	254µm	4.54 kg
615815		5/8"	14.2 mm	4.6m	254µm	5.78 kg
615830		5/8"	14.2 mm	0.9m	254µm	1.13 kg
6158330		5/8"	14.2 mm	1m	254µm	1.24 kg
615840		5/8"	14.2 mm	1.2m	254µm	1.54 kg
615843		5/8"	14.2 mm	1.2m	330µm	1.54 kg
615850		5/8"	14.2 mm	1.5m	254µm	1.92 kg
615853		5/8"	14.2 mm	1.5m	330µm	2.04 kg
615860		5/8"	14.2 mm	1.8m	254µm	2.3 kg
615863		5/8"	14.2 mm	1.8m	330µm	2.45 kg
6158660		5/8"	14.2 mm	2m	254µm	2.48 kg
615880	615880	5/8"	14.2 mm	2.4m	254µm	3.07 kg
615883		5/8"	14.2 mm	2.4m	330µm	3.08 kg
615950		5/8"	16 mm	1.5m	254µm	2.35 kg
61583M0		5/8"	16.56 mm	3m	254µm	5.05 kg
615900		5/8"	16 mm	3m	254µm	4.76 kg
615900MEX01		5/8"	16 mm	3m	254µm	4.76 kg

Número de catálogo	Número de artículo	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, nominal	Diámetro de la varilla de conexión a tierra, real (Ø)	Longitud (L)	Espesor del recubrimiento	Peso por unidad
615980		5/8"	16 mm	2.4m	254µm	3.87 kg
613400	613400	3/4"	17.3 mm	3m	254µm	5.72 kg
613403		3/4"	17.3 mm	3m	330µm	5.63 kg
613412		3/4"	17.3 mm	3.7m	254µm	6.77 kg
613415		3/4"	17.3 mm	4.6m	254µm	8.39 kg
613440		3/4"	17.3 mm	1.2m	254µm	2.55 kg
613450		3/4"	17.3 mm	1.5m	254µm	2.81 kg
613460		3/4"	17.3 mm	1.8m	254µm	3.4 kg
613470		3/4"	17.3 mm	2.1m	254µm	3.83 kg
613480	613480	3/4"	17.3 mm	2.4m	254µm	4.56 kg
613483		3/4"	17.3 mm	2.4m	330µm	4.54 kg
614400		1"	23.2 mm	3m	254µm	10 kg

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Etiqueta UPC	De conformidad con	Certificaciones
613840		No		
613850		No		
613860		No		
613880		No		

Número de catálogo	Número de artículo	Etiqueta UPC	De conformidad con	Certificaciones
611300	611300	No	ANSI®/NEMA® GR1	CSA, cUL, UL, CSA-US
611303		No	ANSI®/NEMA® GR1	UL, cUL
611330		No		
6113330		No	IEC® EN 62561-2	
611340		No		
611350		No		
611353		No		
611360		No		
611370		No	IEC® EN 62561-2	
611380		No	ANSI®/NEMA® GR1	UL
615800		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	CSA, CSA-US, RUS, UL, cUL
615800MEX01		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	
615803		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, cUL
615812		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL
615815		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL
615830		No	IEC® EN 62561-2	
6158330		No	IEC® EN 62561-2	
615840		No	IEC® EN 62561-2	

Número de catálogo	Número de artículo	Etiqueta UPC	De conformidad con	Certificaciones
615843		No	IEC® EN 62561-2	
615850		No	IEC® EN 62561-2	
615853		No	IEC® EN 62561-2	
615860		No	IEC® EN 62561-2	
615863		No	IEC® EN 62561-2	
6158660		No	IEC® EN 62561-2	
615880	615880	No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, RUS
615883		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, RUS
615950		No		
61583M0		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	
615900		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, cUL
615900MEX01		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1, CFE56100-16 (110426)	
615980		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL
613400	613400	No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, RUS, UL, CSA, cUL
613403		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, cUL
613412		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL
613415		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL, cUL
613440		No	IEC® EN 62561-2	

Número de catálogo	Número de artículo	Etiqueta UPC	De conformidad con	Certificaciones
613450		No	IEC® EN 62561-2	
613460		No	IEC® EN 62561-2	
613470		No	IEC® EN 62561-2	
613480	613480	No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	RUS, UL
613483		No	IEC® EN 62561-2, ANSI®/NEMA® GR1	UL
614400		No	ANSI®/NEMA® GR1	UL, CSA-US, cUL, CSA

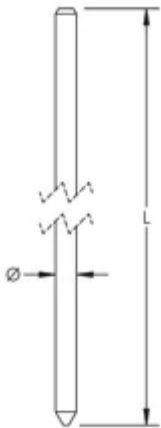
DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Para que las varillas se puedan listar como UL® 467, deben tener una longitud mínima de 8' (2,44 m).

IEC® EN 62561-2 reemplaza a EN 50164-2.

Longitudes adicionales disponibles.

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. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. 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.



WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al
cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.