

Puente de conexión a tierra B161/B164, cuatro postes



CARACTERÍSTICAS

Diseño de larga duración

Baja resistencia e impedancia del suelo

Conductividad eléctrica y resistencia a la corrosión superior

Eléctrica y mecánicamente robusto y confiable

Fácil de instalar como un puente de conexión a tierra prefabricado en cuanto se suelda el CADWELD de ERICO a un trozo de conductor

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Anchura 1 (W1)	Anchura 2 (W2)	Fondo 1 (D1)	Fondo 2 (D2)
B164Y1		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B164Y2		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B164Y3		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B164Y4		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B16412A	166060	Cobre	44.5 mm	85 mm	44.5mm	85mm

Número de catálogo	Número de artículo	Material	Anchura 1 (W1)	Anchura 2 (W2)	Fondo 1 (D1)	Fondo 2 (D2)
B164Y5		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B1612Q		Latón	31.75 mm	63.5 mm	25.4mm	57.2mm
B1642Q		Latón	44.45 mm	82.55 mm	44.45mm	82.55mm
B16110B	166030	Cobre	30 mm	65 mm	30mm	65mm
B164Y6		Bronce	44.5 mm	82.55 mm	44.5mm	82.55mm
B1649G		Bronce	44.5 mm	82.6 mm	44.5mm	82.6mm
B164Y8		Bronce	44.5 mm	82.6 mm	44.5mm	82.6mm
B1613Q		Latón	31.75 mm	63.5 mm	25.4mm	57.2mm
B1643Q		Latón	44.45 mm	82.55 mm	44.45mm	82.55mm

Table 2/2

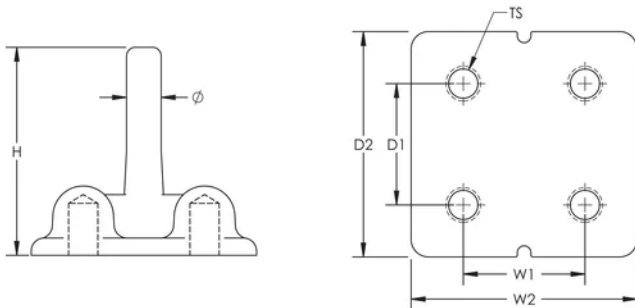
Número de catálogo	Número de artículo	Altura (H)	Diámetro (Ø)	Tamaño de rosca (TS)
B164Y1		76.2 mm	6.2 mm	M12
B164Y2		76.2 mm	7.9 mm	M12
B164Y3		76.2 mm	9.1 mm	M12
B164Y4		76.2 mm	10.5 mm	M12
B16412A	166060	70 mm	10.7 mm	M12
B164Y5		76.2 mm	12.3 mm	M12
B1612Q		76.2 mm	13.46 mm	3/8" UNC
B1642Q		76.2 mm	13.46 mm	1/2" UNC

Número de catálogo	Número de artículo	Altura (H)	Diámetro (Ø)	Tamaño de rosca (TS)
B16110B	166030	42 mm	14 mm	M10
B164Y6		76.2 mm	14.6 mm	M12
B1649G		76.2 mm	16.3 mm	M12
B164Y8		76.2 mm	17.8 mm	M12
B1613Q		76.2 mm	20.96 mm	3/8" UNC
B1643Q		76.2 mm	20.96 mm	1/2" UNC

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Los montajes requieren conductores y conexiones nVent ERICO Cadweld, que deben pedirse por separado.

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 lead, 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.

Este documento lo ha generado el sistema.