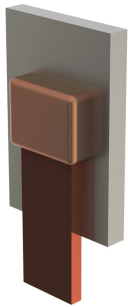
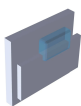


Terminal o barra colectora a acero



Los moldes de grafito de nVent ERICO Cadweld están diseñados y fabricados para miles de estilos de conexiones y combinaciones de conductores.

DIAGRAMAS



CARACTERÍSTICAS

Forma una conexión permanente y de baja resistencia

Provee una unión molecular

Las conexiones exotérmicas de nVent ERICO Cadweld tienen la misma capacidad nominal de corriente que el conductor

Equipo de instalación portátil que no necesita fuente externa de energía

Se puede capacitar a los instaladores fácilmente para la realización de conexiones exotérmicas nVent ERICO Cadweld

Las conexiones pueden inspeccionarse visualmente

ESPECIFICACIONES

Table 1/1

Número de catálogo	Número de artículo	Familia de moldes	Tamaño de terminal/embarrado	Se conecta a
BWCAF		BW	1/16" x 1 1/4"	Superficie de acero
BWDJH		BW	1/2 "x 2"	Superficie de acero

Número de catálogo	Número de artículo	Familia de moldes	Tamaño de terminal/embarrado	Se conecta a
HLCEG		HL	1/4" x 1 1/2"	Superficie de acero
BWCEF		BW	1/4" x 1 1/4"	Superficie de acero
CGCEF		CG	1/4" x 1 1/4"	Superficie de acero
CGDEH		CG	1/4 "x 2"	Superficie de acero
DFFEHLH		DF	1/4 "x 2"	Superficie de acero
CCCEH		CC	1/4 "x 2" y más ancho	Superficie de acero
CFDEHRH		CF	1/4 "x 2" y más ancho	Superficie de acero
CGKEM		CG	1/4 "x 4"	Superficie de acero
BWCCG		BW	1/8" x 1 1/2"	Superficie de acero
BWCBK	240268	BW	2 mm x 30 mm	Superficie de acero
CCCBK		CC	2 mm x 30 mm	Superficie de acero
CGCBK		CG	2 mm x 30 mm	Superficie de acero
CHCBK		CH	2 mm x 30 mm	Superficie de acero
BWCCAJ	221730	BW	3 mm x 25 mm	Superficie de acero
BWCCAM		BW	3 mm x 50 mm	Superficie de acero
CHCDG		CH	3/16 "x 1 1/2" y más ancho	Superficie de acero
BWCDE		BW	3/16 "x 1"	Superficie de acero
CFCDELH		CF	3/16 "x 1"	Superficie de acero

Número de catálogo	Número de artículo	Familia de moldes	Tamaño de terminal/embarrado	Se conecta a
CGCDE		CG	3/16 "x 1"	Superficie de acero
BWCDG		BW	3/16" x 1/2"	Superficie de acero
BWCEAL	223701	BW	4 mm x 40 mm	Superficie de acero
CGCEAL		CG	4 mm x 40 mm	Superficie de acero
CGCFAK	240391	CG	5 mm x 30 mm	Superficie de acero
BWCFAL		BW	5 mm x 40 mm	Superficie de acero
CHCPAJ		CH	6 mm x 25 mm y más ancho	Superficie de acero
CHCPAL		CH	6 mm x 40 mm y más ancho	Superficie de acero
BWDPAM		BW	6 mm x 50 mm	Superficie de acero

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Para aplicaciones como la sala de informática, túnel u otras áreas de baja ventilación, especifique un molde sin humo de nVent ERICO Cadweld Exolon. Agregue un prefijo XL al número de pieza del molde estándar al realizar el pedido (por ejemplo, un TAC2Q2Q se convierte en XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

Se debe realizar una soldadura de prueba para comprobar la posibilidad de quemadura en secciones delgadas y determinar efectos metalúrgicos perjudiciales.

XX-X-XX-L-M-W		
XX	Tipo de molde	
X	Clave en el cálculo del precio	
XX	Tamaño del terminal / Embarrado	
L*	Crisol dividido	La sección de crisol está dividida en moldes diseñados con abertura horizontal para mayor facilidad de limpieza
M*	Solo molde	
W*	Placas de desgaste	Reduce la abrasión mecánica de los moldes en los puntos de entrada de los cables

* Dejar en blanco si no existe

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.

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.