

Cast Junction Box for MI Cables

nVent RAYCHEM cast metal junction boxes for use with mineral insulated (MI) heating units in non-hazardous and hazardous Class I Div 1 and Div 2 areas. NPT threaded entries for direct connection of MI cold lead cable glands. Terminal strip included for conductor sizes up to 6 AWG. Typically used for power or splice connection of heating units.

CARACTERÍSTICAS

Simple to install

Reliable during long life: 10 year product warranty available, maintenance free

Explosion proof, dust proof, wet location options available

Terminal strip with voltage ratings up to 600 V and current rating up to 65 A

Maximum 5 x 3/4" NPT tapered entries depending on model selected

3/4" NPT entries can be converted to 1/2" NPT with reducer bushings

Various mounting options are available

ESPECIFICACIONES

NEMA Rating:	4X
Material:	Aluminium
Area Classification:	Non-Hazardous; Hazardous
Cover Attachment:	Screwed
Montaje:	Surface Mounted/Recessed Mounted
Cover Included:	Sí
Sealable:	Sí

Table 1/2

Número de catálogo	Nombre del artículo	Max Voltage	Acabado	Cable Entry Quantity	AWG Size	Altura
PT-JB		600 V	Untreated	3	#18 - #6	95 mm
XMI-JB		600 V	Recubrimiento de polvo	5	#18 - #6	114 mm
232377-000	RMI-JB3	500 V	Silver Powder Epoxy Paint	3	#18 - #6	133 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Nombre del artículo	Ancho	Profundidad
PT-JB		95 mm	127 mm
XMI-JB		114 mm	60 mm
232377-000	RMI-JB3	122 mm	81 mm

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.

Norteamérica

Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

Latinoamérica

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT