

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.

RECURSOS

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

ESPECIFICAÇÕES

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

Table 1/2

Número do catálogo	Nome do item	Max Voltage	Acabamento	Cable Entry Quantity	AWG Size	Altura
PT-JB		600 V	Untreated	3	#18 - #6	95 mm
XMI-JB		600 V	Powder Coated	5	#18 - #6	114 mm
232377-000	RMI-JB3	500 V	Silver Powder Epoxy Paint	3	#18 - #6	133 mm

Table 2/2

Número do catálogo	Nome do item	Largura	Profundidade
PT-JB		95 mm	127 mm
XMI-JB		114 mm	60 mm
232377-000	RMI-JB3	122 mm	81 mm

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

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

América Latina

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT