

SC Series, Above Insulation Power Connection Kit, Direct (No cold lead)



nVent RAYCHEM JBM-SC-A is a junction box that integrates a support bracket and insulation entry kit by using a hollow stand to feed the heating cable into the junction box .

RECURSOS

Power connection and end termination kit for all 2SC and 3SC heaters

Simplified Bill of Material by eliminating colds leads, support brackets and insulation entry kits

A complete system that allows for direct connection of the power cable without a cold lead

Connections are made directly into Cage clamp terminals which are simple to use and very reliable

Hazardous areas approved

Design validation for specific applications, fully supported by nVent design software TraceCalc Pro

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/3

Número do catálogo	Tipo de conexão	Material	Instalação	Classificação IP	Ambient Temperature	Inlet Quantity
P000004431	Cold Applied	Glass Fiber Reinforced Polymer	On Pipe	IP66	-55 to 56 °C	1

Table 2/3

Número do catálogo	Cable Entry	Knockouts Included	Cover Attachment	Max Conductor Cross Section	Sem halogênio	Connection Clamp Quantity
P000004431	3/4" NPT	Não	Screwed	16 mm ²	Sim	5

Número do catálogo	Area Classification
P000004431	Non-Hazardous, Hazardous

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