

# Polymeranschlusskasten für MI-Heizleiter



nVent RAYCHEM JB-EX-xx-EP ist ein Sortiment an Polymer-Anschlussboxen mit integrierter Erdungsplatte zur Verwendung in gefährlichen Bereichen mit mineralisolierten (MI) Heizkabeln. Sie wurden unter Berücksichtigung von Platzbeschränkungen konzipiert, um die einfache Verbindung von mit M25-Dichtungen ausgerüsteten MI Heizeinheiten mit einer Spannungsversorgung oder anderen Konfigurationen wie T-Abzweigen oder Spleißen zu ermöglichen. Die Erdung erfolgt durch die Erdungsplatte. Erhältlich in verschiedenen Größen und Mengen von Eingängen für verschiedene Konfigurationen und elektrische Lasten.

## **EIGENSCHAFTEN**

Einfach und schnell zu installieren, einfach zu warten

Für explosionsgefährdete Bereiche zugelassen

Fortschrittliches Design gewährleistet, dass verschiedene Konfigurationen mit MI-Heizeinheiten möglich sind

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 10 year product warranty available, maintenance free

#### **SPEZIFIKATIONEN**

Bereichsklassifizierung: Non-Hazardous; Hazardous

Schutzart: IP66

Montage: Wand-/Befestigungswinkel

**Umgebungstemperatur:**  $-55 \text{ bis } 55 \text{ }^{\circ}\text{C}$ 

Table 1/2						
Katalognumme r	Artikelname	Max. Spannung	Kabeleinführun g	Max. Leiterquerschni tt	Höhe	Breite
1244-020505	JB-EX-40-EP	550 V	1xM25 3xM25	10 mm²	160 mm	160 mm
1244-020506	JB-EX-41-EP	550 V	1xM25 6xM25	10 mm²	160 mm	160 mm
1244-006654	JB-EX- 25/35MM2	690 V	1xM40 6xM25	35 mm²	160 mm	260 mm

Katalognumme r	Artikelname	Max. Spannung	Kabeleinführun g	Max. Leiterquerschni tt	Höhe	Breite
1244-006655	JB-EX- 32/35MM2	690 V	1xM40 3xM32	35 mm²	160 mm	260 mm
1244-020507	JB-EX-42-EP	690 V	1xM40 6xM25	35 mm²	160 mm	260 mm

Table 2/2							
Katalognummer	Artikelname	Tiefe	Inklusive Beleuchtungsanzeige	Erdungsplatte inbegriffen			
1244-020505	JB-EX-40-EP	90 mm	Nein	Ja			
1244-020506	JB-EX-41-EP	90 mm	Nein	Ja			
1244-006654	JB-EX-25/35MM2	90 mm	Nein	Nein			
1244-006655	JB-EX-32/35MM2	90 mm	Nein	Nein			
1244-020507	JB-EX-42-EP	90 mm	Nein	Ja			

#### **WARNUNG**

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

### Nordamerika

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 Asien-Pazifik

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

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