

Polymer Junction Box For MI Cables



nVent RAYCHEM JB-EX-xx-EP are a range of polymer junction boxes with an integrated earth plate for use in hazardous areas with mineral insulated (MI) heating cables. They are designed considering space constraints to allow easy connections of MI heating units equipped with M25 glands to a power supply or other configurations such as tees or splices. Earthing is realized through the earth plate. Available in different sizes and amounts of entries to accommodate various configurations and electrical loads.

FUNKCJE

Simple and fast to install, easy to maintain

Hazardous area approved

Advanced design ensures that various configurations with MI heating units are possible

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

OKREŚLENIU SPECYFIKACJI

Area Classification:	Non-Hazardous; Hazardous
IP Rating:	IP66
Montaż:	Wall/Support Bracket Mounted
Ambient Temperature:	-55 do 55°C

Table 1/2

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Max Voltage	Cable Entry	Max Conductor Cross Section	Wysokość	Szerokość
1244-020505	JB-EX-40-EP	550 V	1xM25 3xM25	10 mm ²	160 mm	160 mm
1244-020506	JB-EX-41-EP	550 V	1xM25 6xM25	10 mm ²	160 mm	160 mm
1244-006654	JB-EX-25/35MM2	690 V	1xM40 6xM25	35 mm ²	160 mm	260 mm
1244-006655	JB-EX-32/35MM2	690 V	1xM40 3xM32	35 mm ²	160 mm	260 mm

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Max Voltage	Cable Entry	Max Conductor Cross Section	Wysokość	Szerokość
1244-020507	JB-EX-42-EP	690 V	1xM40 6xM25	35 mm ²	160 mm	260 mm

Table 2/2

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Głębokość	Light Indication Included	Earth Plate Included
1244-020505	JB-EX-40-EP	90 mm	Nie	Tak
1244-020506	JB-EX-41-EP	90 mm	Nie	Tak
1244-006654	JB-EX-25/35MM2	90 mm	Nie	Nie
1244-006655	JB-EX-32/35MM2	90 mm	Nie	Nie
1244-020507	JB-EX-42-EP	90 mm	Nie	Tak

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

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

Ameryka Łacińska

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT