Modular Junction Box

nVent RAYCHEM JBU-100 is a modular junction box used to connect power to up to three nVent RAYCHEM BTV, QTVR, XTVR, HTV or VPL industrial parallel heating cables. Offered in two versions, customized for local installation practices. All kits are also available with a light for power indication.

FUNKCJE

Simple and fast to install, spacious boxes with front access, captive lid screws and robust spring type terminals for secure fixing

Part of a modular component system, providing maximum flexibilty

One range for all nVent RAYCHEM industrial parallel heating cables

Simplified design in hazardous area, integral part of system approval

Cold-applied: core sealing boot with non-curing sealant; no heat gun, no hot work permit needed

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

OKREŚLENIU SPECYFIKACJI

For Ex-Zone Gas:	1, 2
Inlet Quantity:	4
Connection Clamp Quantity:	6
Max Conductor Cross Section:	10 mm²
For Ex-Zone Dust:	21, 22
Inlet Type:	kompozytowy
Materiał:	Glass Fiber Reinforced Polymer
Area Classification:	Non-Hazardous; Hazardous
IP Rating:	IP66
Cover Attachment:	Screwed
Montaż:	Wall/Support Bracket Mounted
Bez halogenu:	Tak

Table 1/2

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Ambient Temperature	Wysokość	Głębokość	Szerokość	Light Indication Included
051976-000	JBU-100-E	−55 to 56 °C	160 mm	90 mm	160 mm	Nie
069262-000	JBU-100-L-E	−40 to 40 °C	160 mm	90 mm	160 mm	Tak
113974-000	JBU-100-L-EP	−40 to 40 °C	160 mm	90 mm	160 mm	Tak
243948-000	JBU-100-EP	−55 to 56 °C	160 mm	90 mm	160 mm	Nie

Table 2/2

Numer katalogowy	Nazwa pozycji	Earth Plate Included	Below Insulation
051976-000	JBU-100-E	Nie	Nie
069262-000	JBU-100-L-E	Nie	Nie
113974-000	JBU-100-L-EP	Tak	Nie
243948-000	JBU-100-EP	Tak	Nie

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Localized versions may exist with limited approvals and different part numbers. Contact your local sales representative.

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