

Single-Entry Power Connection with Junction Box



nVent RAYCHEM JBS-100 is a junction box used to connect power to one nVent RAYCHEM BTV, QTVR, XTVR, HTV or VPL industrial parallel heating cable. Offered in three versions, customized for local installation practices, each are also available with a power indicator. JBS-100-E, JBS-100-L-E; JBS-100-EP, JBS-100-L-EP; JBS-100-A, JBS-100-L-A.

CARATTERISTICHE

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 flexibility

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

SPECIFICHE

Per gas zona Ex:	1, 2
Quantità in ingresso:	2
Quantità morsetti di connessione:	3
Sezione trasversale conduttore max:	10 mm ²
Per la polvere della zona Ex:	21, 22
Profondità:	90 mm
Larghezza:	120 mm
Altezza:	242 mm
Tipo di connessione:	Applicato a freddo
Materiale:	Polimero rinforzato con fibra di vetro
Classificazione dell'area:	Non pericoloso; Pericoloso
Classificazione IP:	IP66
Ingresso cavo:	M25

Fori di montaggio inclusi:	No
Montaggio:	Su tubo
Fissaggio del coperchio:	Avvitato
Senza alogeni:	Sì

Table 1/1

Codice a catalogo	Nome articolo	Temperatura ambiente	Indicazione luminosa inclusa	Piastra di messa a terra inclusa	Sotto isolamento
158251-000	JBS-100-EP	-55 to 56 °C	No	Sì	No
075249-000	JBS-100-L-EP	-40 to 40 °C	Sì	Sì	No
829939-000	JBS-100-E	-55 to 56 °C	No	No	No
054363-000	JBS-100-L-E	-40 to 40 °C	Sì	No	No

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

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

AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

North America

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

Latin America

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

Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT