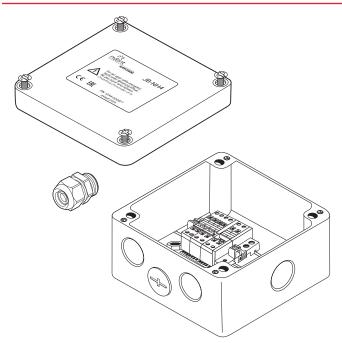


CONNECT AND PROTECT

Anschlusskasten für modulare Systeme

PRODUKTÜBERSICHT



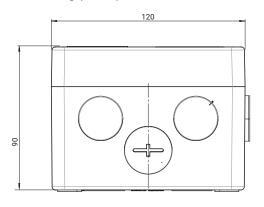
Der nVent RAYCHEM JB-NH4 ist ein standardisierter Anschlusskasten für Nicht-Ex-Bereiche. Er dient als Anschlusskasten, Verbinder oder Endabschluss für selbstregelnde parallele nVent RAYCHEM Parallel-Heizbänder im industriellen Einsatz.

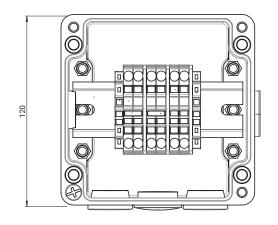
Es können bis zu drei Heizleitungen und die entsprechende Zuleitung (oder vier Heizleitungen) durch die vier Kabelverschraubungen in den Kasten geführt und über Reihenklemmen verbunden werden. Im Lieferumfang ist eine Kabelverschraubung M25 enthalten.

Der Anschlusskasten kann mit Hilfe der vier Bohrungen in der Rückwand an einer Wand montiert werden. Für die Montage an der Rohrleitung wird die Verwendung eines nVent RAYCHEM Befestigungswinkels empfohlen.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Abmessung (in mm)





Gehäuse

Bereichsklassifizierung	Nicht-Ex-Bereiche (Innen- und Außenbereiche)
Schutzart	IP66
Bohrungen	4 M25
Einsatztemperatur	-40 °C bis +90 °C
Sockel	Grau, glasfaserverstärktes Polycarbonat
Deckel	Grau, glasfaserverstärktes Polycarbonat

RAYCHEM-DS-EU1251-JBNH4-DE-2407 nVent.com/RAYCHEM | 1

Anschlussklemmen

ST-4	Federklemmen, auf DIN-Schiene montiert
Nennspannung	Max. 800 V AC
Max. Leiterquerschnitt	Mehrdrähtig: 4 mm² Eindrähtig: 6 mm²
Max. Dauerbetriebsstrom	Nennleistung 32 A – Maximal 40 A bei einem Leiterquerschnitt von 6 mm²
Anzahl der Klemmen	4-Phasen-Anschlussklemmen, gebrückt durch 2 und 2 PE-Anschlussklemmen

ZULASSUNGEN

Für den Einsatz in normalen (Nicht-Ex-)Bereichen

Produktzertifizierung







Weitere Einzelheiten zu Produktzertifizierungen, Zulassungen und Bedingungen für den sicheren Gebrauch finden Sie in der Installationsanleitung unter www.nVent.com/RAYCHEM.

BESTELLINFORMATIONEN

Bestellbezeichnung	JB-NH4
Bestellnummer (Gewicht)	1244-020911 (0.47 kg)

Zubehör (getrennt zu bestellen)

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
192932-000	SB-100	Befestigungswinkel, mit Hohlprofil für Kabel, Edelstahl, vertikal
990944-000	SB-101	Befestigungswinkel, zweibeinig, Edelstahl, horizontal
707366-000	SB-110	Befestigungswinkel, einbeinig, Edelstahl, vertikal
579796-000	SB-111	Befestigungswinkel, Edelstahl, vertikal

Deutschland

Tel 0800.1818205 salesde@nVent.com Österreich

Tel 0800.29.74.10 salesat@nVent.com

Schweiz / Suisse

Tel +41 (41) 766.30.80 infoBaar@nVent.com



Unser starkes Markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

RAYCHEM

SCHROFF