

## KONFIGURIERTES GEHU MI-HEIZGERÄT



Konfigurierte nVent RAYCHEM mineralisierte (MI) Heizelemente sind werkseitig vorkonfektioniert und einbaufertig. Sie bieten Frostschutz und die Aufrechterhaltung der Prozesstemperatur an Rohren/Behältern. Sie enthalten sowohl einadrige als auch doppeladrige Kabel mit Mineralisierung, verschiedene Ummantelungsmaterialien und eine marktführende Reihe von Widerständen, um ein breites Spektrum an Auslegungsmöglichkeiten abzudecken.

### LEISTUNGSMERKMALE UND VORTEILE

Schnelle Installation: werkseitig konfektioniert und vollständig getestet, was Nacharbeiten vor Ort eliminiert

Zuverlässig bei langer Lebensdauer: Produktgarantie von 10 Jahren verfügbar, robuste und strapazierfähige Bauweise, die sich in rauen Klimazonen bewährt hat, verlängert die Lebenserwartung

Reduzierte Gesamtkosten

Zweileiterversionen, besonders geeignet für kleine Rohre und Instrumentenleitungen

Reduzierte Stromkosten: geringere Anlaufströme im Vergleich zu anderen Technologien

Einfache Bedienelemente: die Stromüberwachung des Serienwiderstands bietet sofortige Sichtbarkeit von kritischen Stromkreisen

Express/schneller Service für konfigurierte Heizelemente für infrage kommende Auslegungen

### TECHNISCHE DATEN

**Heizbandtechnologie** serielle mineralisierte

**Versorgungsspannung** 0 – 600 V

**Isolationswerkstoff** Magnesiumoxid

**Ummantelungswerkstoff** Alloy 825, Copper, Cupro-Nickel, SS321, Inconel 600

**Außenmantelwerkstoff** Keine, LSZH

**Bereichsklassifizierung** Nicht sicherheitsbedenklich; Sicherheitsbedenklich

**Mindestinstallationstemperatur** -60 °C

**Katalognummer**

GEHU

Ummantelungsmaterial: Cupro-Nickel, SS321 und Inconel 600 sind in Nordamerika nicht verfügbar.  
Mindestinstallationstemperatur LSZH-Kupferummantelung, temperaturbegrenzt bis 30 °C (-22 °F)

**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



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**

© 2021 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.  
nVent reserves the right to change specifications without notice.