

Selbstregelndes BSA-Heizkabel



Die selbstregelnden nVent RAYCHEM BSA-Begleitheizungskabel sind ideal für den Frostschutz an Rohrleitungen und Behältern sowie für die Aufrechterhaltung der Prozesstemperatur in Nicht-Ex-Industriebereichen, ohne Dampfreinigungspflicht. Sie halten Prozesstemperaturen von bis zu 65 °C aufrecht und können kurzzeitig Temperaturen von bis zu 85 °C standhalten. BSA-Heizkabel verwenden denselben Heizkern- und Polyolefin-Innenmantel wie BTV. Der Erdungspfad besteht aus einer Aluminiumfolie und metallischen Ableitungsdrähten, die eine elektrische Schutzabdeckung von 100 % bieten. Der Außenmantel aus Polyolefin ist für milde anorganische Lösungen geeignet und bietet einen hervorragenden Schutz.

EIGENSCHAFTEN

- Folienwickel-/Ableitungsdrahtkonstruktion und modifizierter Polyolefinmäntel sorgen für ein hochflexibles Kabel
- Die einzigartige Konstruktion ermöglicht die sofortige Abmantelung für eine schnelle Verbindung
- 100% electrical earth path coverage for ultimate safety
- Reliable long life performance with a 10 year product warranty available

SPEZIFIKATIONEN

- Versorgungsspannung:** 0 – 230 V
- Erdleitertyp:** Folie und Beidraht
- Leitermaterial:** Vernickeltes Kupfer
- Bereichsklassifizierung:** Nicht Ex-Bereich
- Außenmantelwerkstoff:** Polyolefin

Table 1/1					
Katalognummer	Artikelname	Nominal Power Output @ 10°C, 230V	Max. Heizkreislänge	Nennweite	Nenndicke
P000002271	3BSA2-DR	10 W/m	150 m	13.7 mm	6.2 mm
P000002272	7BSA2-DR	23 W/m	120 m	13.7 mm	6.2 mm

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

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

Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT