



Heizbandanschluss- und Endabschlussgarnitur GAT-E



Technische Daten der Gelanschlusstechnik

Betriebsspannung:	230 V AC
Max. Stromaufnahme:	16 A
Temperaturbeständigkeit:	-25°C...+80°C, Anschlussleitung +60°C
Min. Verarbeitungstemperatur:	+5°C
Isolationsfestigkeit:	4 kV
Schutzart:	IP 68 (die Montage in der Dachrinne ist nicht zulässig)
Zulässige Leiterquerschnitte der Klemmen:	1,00 – 6,00 mm ² , ausschließlich für flexible Leiter in Verbindung mit Aderendhülse
UV-beständig:	ja (nach längerer Zeit sind Verfärbungen möglich)
Einsatz im Ex-Bereich:	nein
Silikonfrei:	nein
Anschlusstechnik freigegeben für:	Rohrbegleitheizbänder der Serien ES-10/18/25(F); MT210/215/230/245/260

Hinweise

Die Montageanleitung der Gelanschlusstechnik gilt nur in Verbindung mit der Montageanleitung einschl. der technischen Daten, Prüf- und Dokumentationsvorgaben der entsprechenden Rohrbegleitheizungen. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Zubehör- und Verbindungsmaterial. Auf die max. Temperaturbeständigkeit der Anschlusstechnik und Anschlussleitung achten - ggf. Anschluss und Endabschluss mit Abstand zur Rohrleitung montieren!

Die Montage, Inbetriebnahme und der Elektroanschluss dürfen nur durch einen Elektrofachmann durchgeführt werden. Es sind dabei die geltenden VDE- und EVU-Vorschriften zu beachten. Achten Sie darauf, dass alle Enden der Rohrbegleitheizung mit der Gelanschlusstechnik versehen sind (keine offenen Enden).

Die flexiblen Leiter dürfen nur mit aufgedrückten Aderendhülsen verklebt werden. Mehrere flexible Leiter, welche für eine Anschlussstelle (Klemme) vorgesehen sind, müssen mit einer Aderendhülse zusammengeklebt werden, sodass nur ein Leiter in der Anschlussstelle verklebt wird.

Die Produkte sind nicht für den Export in die USA, USA-Territorien und Kanada bestimmt. Im Weiteren dürfen die Produkte nicht in Kraft-, Luft-, Schienen- und/oder Wasserfahrzeuge eingebaut werden.

Inhalt

1 Stück Gel-Muffe für Endabschluss

Erforderliches Montagewerkzeug

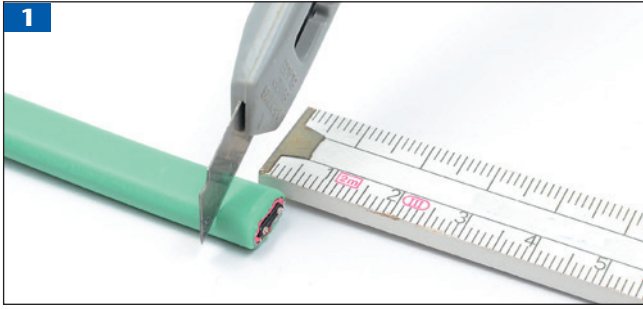
Seitenschneider

Kabelmesser

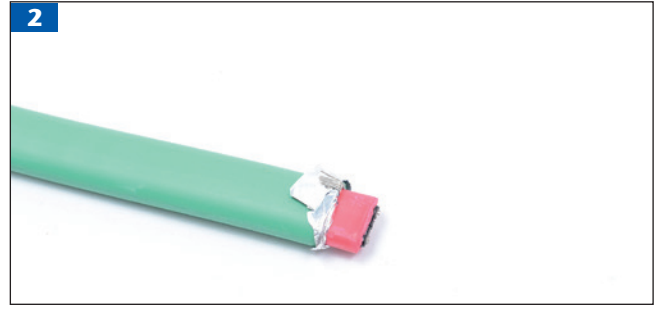




Heizbandendabschluss:



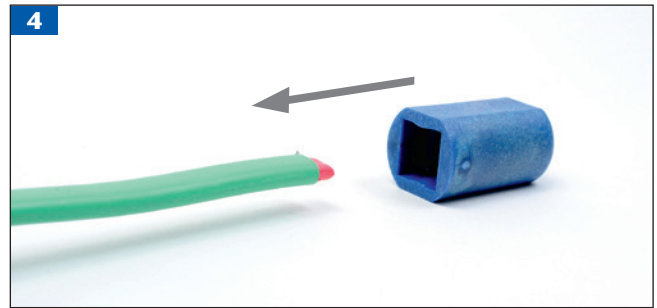
1 Außenmantel des Heizbandes 5 mm mit einem Kabelmesser abisolieren.



2 Schutzleiter zurückschieben und eventuell vorhandene Aluminiumfolie abtrennen.



3 Schutzleiter mit dem Seitenschneider sorgfältig abschneiden.



4 Endabschluss fest bis auf Anschlag auf das Heizband aufschieben.
Achtung: Es dürfen keine Drähte des Schutzleiters die Heizmatrix berühren!

Entsorgung



Entsorgung von Altgeräten in Deutschland: Geräte mit abgebildeter Kennzeichnung (durchgestrichene Mülltonne) gehören nicht in den Restmüll. Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gewährleistet eine kostenlose Rückgabe bei Ihrer kommunalen Sammelstelle. Weitere Informationen zu diesem Thema erhalten Sie bei uns.

Entsorgung von Altgeräten außerhalb Deutschlands: Die Entsorgung hat nach den gesetzlichen Vorschriften des jeweiligen Landes zu erfolgen.

