

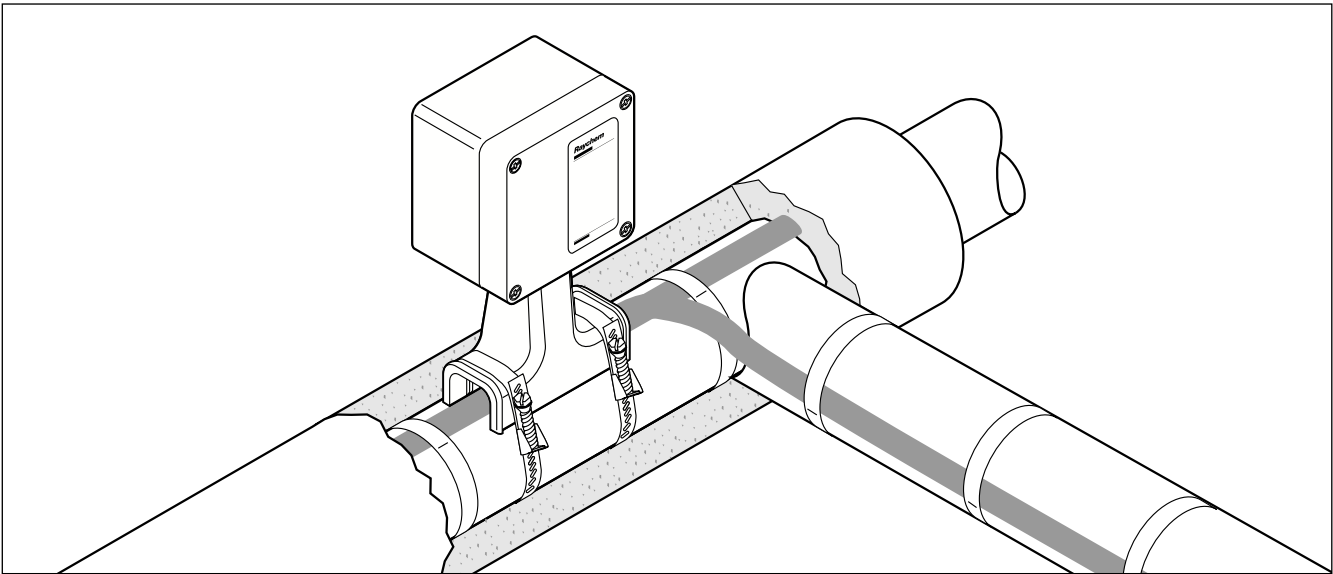
T-100

Ex 两通或三通连接套件

T-100是一种外置式两通或三通连接套件，设计用于和三根瑞侃BTV、QTVR、XTV、KTV或VPL工业并联式伴热线配套使用。经认证可用于危险区域。

坚固耐用的支架能保护伴热线并可以用于100mm厚的保温层。线芯密封套安装时不需要热风枪或喷灯(无需高温作业许可证)。

密封套中非固化密封剂(不含硅胶)使安装和维护变得非常简单。与现有的系统相比，T-100减少了安装和维护时间，极大地提高了效率。



部件

描述

该套件是一个外置式两通/T型三通接线盒，广泛用于世界各地，无区域限制。

套件组成

- 1 个两通/T型三通外壳和盖子
- 1 个支架
- 3 个线芯密封套
- 3 个黄/绿接地套管
- 3 个压接套管
- 3 个压接绝缘管
- 1 支润滑剂
- 1 个扳手
- 1 个张力消除组件
- 2 个孔塞
- 1 本安装手册

认证

危险区域

 ⁽¹⁾ CL1, ZN1, AEx e II T ⁽²⁾

 Ex e II T ⁽²⁾

 Ex II 2 G/D EEx e II IP 66

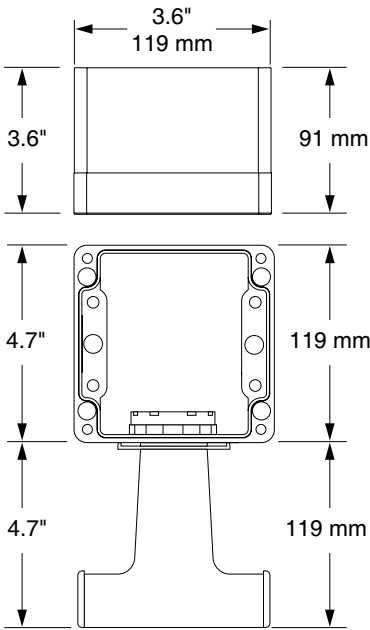
 DNV 证书号 E-6967和 E-6968

 Ex e II

⁽¹⁾ 除了VPL

⁽²⁾ 关于温度等级，请参见伴热线或设计图纸

尺寸(mm)



产品规格

适用伴热线	BTV, QTVR, XTV, KTV, VPL
防护等级	NEMA 4X, IP66 和 IP67
最低安装温度	-50℃
最高管道温度	请参阅伴热线规格
最高工作电压	FM和CSA为277 V, PTB为254V
最大持续工作电流	FM、CSA为50A伴热线回路 PTB为40A伴热线回路

结构材料

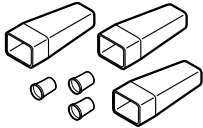
外壳、盖子和支架	工程聚合物, 黑色
盖子螺丝	不锈钢
盖子垫圈	硅橡胶

订购信息

部件描述	T-100
PN(重量)	447379-000 (2.5 lb /1.2 kg)

配件

压接工具	T-100-CT (不包括在套件中, 类似于Panduit: CT-1570)
PN	954799-000
备用压接套管和绝缘管	T-100-CRIMP-KIT (仅指备件)



PN	577853-000
小管适配器	JBM-SPA, 要求管道 ≤ 1" (DN 25), D55673-000 (1包5个适配器)