

# 管堵和螺纹转接器安装的装配说明



## 技术数据

设备类型：管堵（03031-1544）；螺纹转接器（00444-0281）

图 1: 管堵



图 2: 螺纹转接器



---

### 内容

技术数据.....	2
危险场所分类.....	3

## 危险场所分类

### ATEX/UKCA 隔爆、防尘燃和增安

ATEX 证书 DEMKO 18ATEX1986X

ATEX 证书 UL21UKEX2049X

标志  II 2 G Ex db eb IIC Gb

 II I D Ex ta IIIC Da

 0598

 1180

标准 EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-7:2015+A1:2018, EN 60079-31:2014

### IECEx 隔爆、防尘燃和增安

认证 IECEx UL 18.0016X

标志 Ex db eb IIC Gb

Ex ta IIIC Da

标准 IEC 60079-0:2017, IEC 60079-1:2014, IEC 60079-7:2017 (第 5.1 版), IEC 60079-31:2013

#### 特殊使用条件:

1. 堵封元件不应与转接器一起使用。
2. 相关设备上的任何单电缆入口都只能使用一个接头。
3. 最终用户负责确保在设备与堵封元件/螺纹转接器之间的交界面保持相应的防侵入保护等级。
4. 防爆螺纹转接器的温度适用性在最终用于合适等级的设备时确定。
5. 隔爆堵封元件经评估可用于 -60°C 至 +70°C 环境温度范围。

表 1: 管堵规格

螺纹式	识别标志
M20 x 1.5-6g	M20
½-14 NPT	½ NPT
M25 x 1.5-6g	M25
¾-NPT	¾ NPT

表 2: 螺纹转接器螺纹规格

外螺纹	识别标志
M20 x 1.5-6g	M20
½-14 NPT	½ NPT
内螺纹	识别标志
M20 x 1.5-6H	M20
½-14 NPT	½ NPT

有关更多信息: [Emerson.com](https://www.emerson.com)

©2023 Emerson。保留所有权利。

艾默生销售条款和条件可应要求提供。Emerson 徽标是艾默生电气公司的商标和服务标志。Rosemount 是艾默生公司集团旗下公司的标志。所有其他标志归其各自所有者所有。

**ROSEMOUNT™**

