

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KEL 9409.600

## 防爆箱体

状态: 2026/4/6 (来源: [rittal.com/tw-zh](http://rittal.com/tw-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KEL 9409.600 - 防爆箱体 不锈钢，空箱体配有铰接门

带有铰接门的不锈钢 Ex 箱体



## 特征

|      |  |
|------|--|
| 型号   | KEL 9409.600   |
| 型式   | 防爆箱体   |
| 使用范围 | 1 区和 2 区或 21 区和 22 区按照 2014/34/EU<br>适用环境温度范围：-30 °C...+80 °C<br>可通过内置的设备限制标注的温度<br>防护等级依据 EN 60 079 标准：通过提高箱体的安全性能 (Ex e) 来很好的保护其内部设备 (Ex tb) |
| 材料   | 箱体：不锈钢 1.4301 (AISI 304)<br>门：不锈钢 1.4301 (AISI 304), 四周带有发泡硅树脂密封<br>安装板：钢板   |
| 表面   | 箱体：拉丝，粒度 400，粗糙度 < 0.8 μm<br>安装板：镀锌  |
| 供货范围 | 箱体<br>门<br>安装板   |

# 特征

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 尺寸                              | 宽度: 300 mm<br>高度: 380 mm<br>深度: 210 mm |
| 安装板尺寸 (宽 x 高)                   | 275 mm x 334 mm                        |
| Certificate IEC EX PTB 09.0035U | 是的                                     |
| Certificate PTB 02 ATEX 1082U   | 是的                                     |
| 基本材料                            | 不锈钢 1.4301 (AISI 304)                  |
| 锁                               | 锁具规格: 凸缘<br>锁具数量: 1<br>锁芯: 3 mm 双齿     |
| 防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准       | IP 66                                  |
| Protection category NEMA        | NEMA 4X                                |
| 机型检定符合 UL 50E 认证标准              | 类型 1<br>Type 4<br>Type 4X<br>类型 12     |
| 包装单元                            | 1 件                                    |
| 净重                              | 7.88 kg                                |
| 毛重                              | 8.12 kg                                |
| 税率号                             | 94032080                               |
| ETIM 9                          | EC002503                               |
| ECLASS 8.0                      | 27180502                               |
| 产品描述                            | EX 机柜 300 X 380 X 210                  |

# 批准

---

批准

ATEX

ATEX QA

CQC-CCC

IECEX

IECEX QAR

UL + C-UL (listed)