



# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

No. 2020122317113890

## NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Rittal GmbH & Co. KG  
Auf dem Stutzelberg, 35745 Herborn, Germany

## NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Rittal GmbH & Co. KG  
Auf dem Stutzelberg, 35745 Herborn, Germany

## NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Rittal RGS GmbH  
Dietzhölzstraße 35713 Eschenburg-Wissenbach, Germany

## CERTIFICATION STANDARDS

GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.31-2021

## NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Rittal Ex Empty Enclosure  
KEL 94XX.YYY, refer to the attachment;  
Ex Marking: Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db

THIS CERTIFICATE IS ISSUED AS VERIFICATION THAT THE PRODUCT MENTIONED ABOVE HAS MET THE REQUIREMENTS OF IMPLEMENTATION RULES FOR CHINA COMPULSORY CERTIFICATION (REF NO. CNCA-C23-01; 2019)

INITIAL DATE: 2023-04-28

DATE OF EXPIRY: 2025-12-27

VALIDITY OF THIS CERTIFICATE IS SUBJECT TO POSITIVE RESULT OF THE REGULAR FOLLOW UP INSPECTION BY THE ISSUING CERTIFICATION BODY UNTIL THE EXPIRY DATE.

THE STATUS AND AUTHENTICITY OF THIS CERTIFICATE MAY BE VERIFIED BY VISITING THE OFFICIAL CNCA WEBSITE: WWW.CNCA.GOV.CN OR BY CONTACTING SERVICE TEL OF CQM: 010-88411888. THE DATE OF FIRST ISSUE IS 2020-12-28

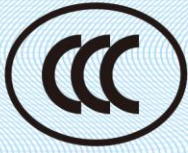


方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

<http://www.cqm.com.cn>





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号/No.: 2020122317113890

认证委托人名称: Rittal GmbH & Co. KG

认证委托人地址: Auf dem Stutzelberg, 35745 Herborn, Germany

生产者名称: Rittal GmbH & Co. KG

生产者地址: Auf dem Stutzelberg, 35745 Herborn, Germany

生产企业名称: Rittal RGS GmbH (L045933)

生产企业地址: Dietzhölzstraße 35713 Eschenburg-Wissenbach, Germany

认证依据标准: GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.31-2021

产品名称: 威图防爆空箱体

系列/型号/规格: KEL 94XX.YYY 型 详见附件,  
防爆标志: Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》(CNCA-C23-01: 2019)的要求, 特发此证。

发证日期: 2023年04月28日

有效期至: 2025年12月27日

此证书的有效性以定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次发证日期: 2020年12月28日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 或产品客服电话 010-88411888 查询。

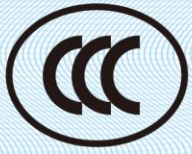


方圆标志认证集团

China Quality Mark Certification Group

<http://www.cqm.com.cn>





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 1 页 共 2 页

证书编号: 2020122317113890

发证日期: 2023 年 04 月 28 日

型号/规格: KEL 94XX.YYY 型

KEL 94	XX.	YY	Y
1	2	3	4

- 1: Type, Empty enclosure
- 2: Size
- 3: Material
- 4: Variants without influence on the explosion protection

尺寸(size):

- 200 x 300 x 155 = 01
  - 380 x 300 x 155 = 02
  - 380 x 380 x 210 = 03
  - 380 x 600 x 210 = 04
  - 600 x 600 x 210 = 05
  - 600 x 760 x 210 = 06
  - 760 x 760 x 210 = 07
  - 800 x 1000 x 300 = 08
  - 300 x 380 x 210 = 09
  - 200 x 300 x 120 = 10
- 尺寸:
- 300 x 300 x 210 = 11
  - 380 x 300 x 210 = 12
  - 400 x 500 x 210 = 13
  - 500 x 500 x 210 = 14
  - 500 x 500 x 300 = 15
  - 600 x 380 x 210 = 16
  - 550 x 360 x 230 = 90
  - 750 x 360 x 230 = 91
  - 900 x 360 x 230 = 92

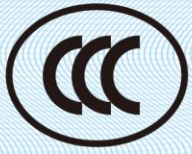
材料(material):

- 1. 4301 / 304 = 60
- 1. 4401 / (316) = 30
- 1. 4571 = 40
- 1. 4404 / (316L) = 50
- EN 10327 = 21

注: 此附件与证书同时使用时有效。







# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 2 页 共 2 页

证书编号: 2020122317113890

发证日期: 2023 年 04 月 28 日

1100 x 360 x 230 = 93  
1300 x 360 x 230 = 94  
800 x 1200 x 300 = 95

技术数据:

尺寸	长度	宽度	深度
最小	200mm	300mm	120mm
最大	1300mm	1200mm	300mm
环境温度	$-30^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +80^{\circ}\text{C}$		
防护等级	IP66		

防爆标志: Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db

Ex 设备的特殊使用条件或 Ex 元件的限定使用条件:

- 1) 额定电压: 最大 1000V; 额定电流: 最大 125A; 保护接地导线截面积: 最大 35mm<sup>2</sup>。相应支路和接线盒的额定电压、额定电流和额定截面积均是基于已安装的电气设备而确定的。电气元件的安装需要由检测机构进行进一步的评估。
- 2) 产品为 Ex 元件, 与其他防爆电气设备或系统一起使用时需附加认证, 不能单独使用。
- 3) 当外壳喷塑时, 在可燃性粉尘环境中使用时, 须采取措施避免静电积聚, 见使用说明书。

注: 此附件与证书同时使用时有效。

