



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002844

认证委托人名称: R. STAHL Schaltgeräte GmbH  
 认证委托人地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany  
 生产者名称: R. STAHL Schaltgeräte GmbH  
 生产者地址: Am Bahnhof 30, 74638, Waldenburg, Germany  
 生产企业名称: R. STAHL PRIVATE LIMITED  
 生产企业地址: Plot No. 5, Malrosapuram Main Road, Sengundram Ind. Area,  
 Singaperumal Koil, Chengalpattu Dist, Chennai, Tamilnadu, India

产品名称: 隔爆控制和接线箱  
 系列、规格、型号: 8265/5 系列  
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.3-2021、  
 GB/T 3836.4-2021、GB/T 3836.31-2021

认证模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求, 特发此证。  
产品相关信息详见附件。

发证日期: 2023 年 04 月 29 日

有效期至: 2025 年 10 月 13 日

首次发证日期: 2020 年 10 月 14 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

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) 查询



批准:



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002844

## 附 件

产品名称: 隔爆控制和接线箱

型号规格: 8265/5  $b$   
 $b$  代表外壳尺寸, (长度 x 宽度 x 高度), 可为 1 (125x125x132mm),  
2 (155x155x132mm), 3 (195x195x172mm), 4 (236x236x227mm),  
5 (285x285x230mm) 或 6 (335x335x281mm)。

防爆标志: Ex db eb ia [ia Ga] ib IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T80°C...T130°C Db

电气参数:

额定电压*	最大值 690V 1100V 11000V
额定电流*	最大值 250A
横截面积*	最大值 120mm <sup>2</sup>
*) 依据选用的 Ex 部件参数	

相关报告编号: 2020S17402-003369  
2023S17402-011968

使用条件: 1. 特殊(限制)使用条件  
1) 该产品的使用环境温度范围为-60°C~+60°C。  
产品使用环境温度可能会因为选用防爆部件功率及使用环境温度或使用工作温度而减少, 需同时参考防爆部件证书及说明书相关信息。

批 准:



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322304002844

## 附件

- 2) 应考虑防爆部件的特殊(限制)使用条件对整机的影响。
- 3) 产品最大安装散热 (Ta 为使用环境温度):

无涂层控制面板	T6/T80°C		T5/T130°C	
	Ta=+60°C	Ta=+40°C	Ta=+60°C	Ta=+40°C
8265/51	13W	27W	22W	38W
8265/52	18W	40W	35W	58W
8265/53	23W	58W	52W	85W
8265/54	38W	85W	72W	130W
8265/55	49W	117W	96W	190W
8265/56	58W	138W	115W	205W

带涂层控制面板	T6/T80°C		T5/T130°C	
	Ta=+60°C	Ta=+40°C	Ta=+60°C	Ta=+40°C
8265/51	16W	35W	28W	49W
8265/52	23W	52W	45W	75W
8265/53	26W	75W	67W	110W
8265/54	49W	110W	93W	169W
8265/55	63W	152W	124W	247W
8265/56	75W	179W	149W	266W

批准:



### 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304002844

## 附件

安装在 Ex-e 增安型外壳控制面板	T6/T80°C		T5/T130°C	
	Ta=+55°C	Ta=+40°C	Ta=+55°C	Ta=+40°C
8265/52	27W	16W	39W	27W
8265/53	32W	19W	47W	32W

2. 该产品作为 Ex-e 产品使用时应正确安装以确保达到 IP54 的外壳防护要求，当作为 Ex-tb 产品使用时应正确安装以确保达到 IP6X 的外壳防护要求。

3. 该产品作为 Ex-i 产品使用时，产品必须与经防爆认可的关联装置配套共同组成本安防爆系统方可适用于现场存在爆炸性气体混合物的危险场所，其系统接线必须同时遵守隔爆控制和接线箱及选用本安防爆部件和所配关联装置的使用说明书要求，接线端子不得接错。  
该产品与关联装置的连接电缆应为带绝缘护套的屏蔽电缆，其屏蔽层应接地。

批 准：



## 上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司