中国国家强制性产品认证证书

编　号：2020312304000873

委　托　人	ROSE Systemtechnik GmbH
地　　址	Erbeweg 13 - 15, 32457 Porta Westfalica, Germany
生　产　者	ROSE Systemtechnik GmbH
地　　址	Erbeweg 13 - 15, 32457 Porta Westfalica, Germany
生 产 企 业	Phoenix Mecano S.E. Asia Pte. Ltd.
生 产 地 址	53 Ubi Ave 3#04-01, Travelite Building, Singapore 408863
产 品 名 称	控制箱
型 号 规 格	05.XX XX XX 和 15. XX XX XX
防 爆 标 志	Ex db eb ia [ia] mb IIC T6...T4 Gb， Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db
依 据 标 准	GB/T 3836.1-2021，GB/T 3836.2-2021，GB/T 3836.3-2021， GB/T 3836.4-2021，GB/T 3836.9-2021，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》和 CNEX-C2301-2019《强制性产品认证实施细则　防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页（共 4 页）。

首次发证日期：2020 年 10 月 28 日

颁发日期：2023 年 11 月 27 日　　有效期至：2025 年 10 月 27 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。

主任：穆大玉

南阳防爆电气研究所有限公司

南阳防爆电气研究所有限公司

中国认可产品 PRODUCT CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com　ccc.china-ex.com
地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734
邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com

CN0001550DZ

中国国家强制性产品认证证书
（附页）

编　号：2020312304000873

产品相关信息：

1、 本证书覆盖产品如下：

命名规则：

XX.	**	**	**
（1）	（2）	（3）	（4）

（1）：型号，材质铝
（2）：长
（3）：宽
（4）：高

- 05.XX XX XX 为增安型，铝制外壳
15.XX XX XX 为本安型/混合型，铝制外壳
外壳型号以及铝制外壳的最大耗散功率：

序号	类型	高（mm）	长（mm）	宽（mm）	最大耗散功率（W）温升 40K
1	XX.06 06 03	64	58	34	5
2	XX.06 10 03	64	98	34	8
3	XX.06 15 03	64	150	34	11
4	XX.08 08 03	80	75	57	10
5	XX.08 13 06	80	125	57	15
6	XX.08 18 06	80	175	57	20
7	XX.08 25 05	80	250	52	25
8	XX.10 10 08	100	100	81	19
9	XX.10 16 08	100	160	81	26

颁发日期：2023 年 11 月 27 日

主任：

南阳防爆电气研究所有限公司

南阳防爆电气研究所有限公司

网址：www.ccc-cnex.com　地址：中国河南省南阳市仲景北路20号　邮政编码：473008
ccc.china-ex.com　电话：0377-63239734　邮箱：ccc@cn-ex.com

中国认可产品 PRODUCT CNAS C208-P

中国国家强制性产品认证证书

（附页）

编　号：2020312304000873

10	XX.10 20 08	100	200	81	31
11	XX.12 12 08	120	122	81	24
12	XX.12 12 09	120	122	91	26
13	XX.12 22 08	120	220	81	38
14	XX.12 22 09	120	220	91	40
15	XX.12 22 12	120	220	121	45
16	XX.12 36 08	120	360	81	57
17	XX.14 14 09	140	140	91	32
18	XX.14 20 09	140	200	91	42
19	XX.16 16 09	160	160	91	39
20	XX.16 26 09	160	260	91	56
21	XX.16 36 09	160	360	91	73
22	XX.16 56 09	160	560	91	107
23	XX.18 18 10	180	180	101	49
24	XX.18 28 10	180	280	101	68
25	XX.23 10 11	230	100	111	45
26	XX.23 20 11	232	202	111	68
27	XX.23 20 18	232	202	181	92
28	XX.23 28 11	230	280	111	86
29	XX.23 33 11	230	330	111	97
30	XX.23 33 18	230	330	181	127
31	XX.23 40 11	230	400	111	113
32	XX.23 40 23	230	400	225	208
33	XX.23 60 11	230	600	111	159
34	XX.31 40 11	313	404	111	145
35	XX.31 40 14	313	404	141	160
36	XX.31 40 18	313	404	181	183
37	XX.31 40 23	313	404	227	208
38	XX.31 60 11	310	600	111	199
39	XX.31 60 18	310	600	181	246
40	XX.60 60 20	600	600	201	428

颁发日期：2023 年 11 月 27 日

主任：

南阳防爆电气研究所有限公司

CNEX CCC

南阳防爆电气研究所有限公司

CNAS 中国认可产品 PRODUCT CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com　地址：中国河南省南阳市仲景北路20号　邮政编码：473008
ccc.china-ex.com　电话：0377-63239734　邮箱：ccc@cn-ex.com

中国国家强制性产品认证证书
（附页）

编　号：2020312304000873

技术参数：

额定电压	≤1500V
额定电流	最大 500A
导体规格	最大 300mm^2
保护截面积	最大 150mm^2
接地螺栓规格	M6x60, M8x50, M10x60, M12x80

环境温度：

-55 °C~+90 °C 带硅橡胶垫

-40 °C~+90 °C 带氢氟酸垫

-40 °C~+90 °C 带聚氨酯发泡

-20 °C~+85 °C 带氯丁橡胶垫

-50 °C~+85°C 带聚碳酸酯窗

-20 °C~+85°C 带玻璃窗

防护等级：IP66

防爆标志：Ex db eb ia [ia] mb IIC T6...T4 Gb，
Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db

注：产品防爆标志的组成可根据所配用的获证 Ex 元件防爆型式确定。

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件：

- 见使用说明书。

颁发日期：2023 年 11 月 27 日

主任：穆大玉

南阳防爆电气研究所有限公司

中国国家强制性产品认证证书
（附页）

编　号：2020312304000873

3、证书关联报告：

- 产品型式试验报告：CQST2006C008G、CQST2006C008G/01

4、证书变更信息：

- 2023 年 02 月 07 日第 1 次变更：产品认证依据标准变更。
- 2023 年 11 月 27 日第 2 次变更：生产企业地址名称变更。

颁发日期：2023 年 11 月 27 日

主任：

南阳防爆电气研究所有限公司

南阳防爆电气研究所有限公司

网址：www.ccc-cnex.com　地址：中国河南省南阳市仲景北路20号　邮政编码：473008
ccc.china-ex.com　电话：0377-63239734　邮箱：ccc@cn-ex.com