



中国国家强制性产品认证证书



SITIAs
Worldwide Access

证书编号：2020322313002147

认证委托人名称：美卡诺元器件（上海）有限公司
认证委托人地址：上海市嘉定区南翔镇嘉前路 1001 号
生产者名称：美卡诺元器件（上海）有限公司
生产者地址：上海市嘉定区南翔镇嘉前路 1001 号
生产企业名称：美卡诺元器件（上海）有限公司
生产企业地址：上海市嘉定区南翔镇嘉前路 1001 号
产品名称：防爆机箱
系列、规格、型号：25 系列，34 系列
标准：GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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 03 月 28 日 有效期至：2025 年 09 月 25 日

首次发证日期：2020 年 09 月 26 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 查询。



批准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司

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

中国·上海·漕宝路103号200233

电话：+86 21 64510844

S 0008773



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322313002147

APPLICANT: Mecano Components(Shanghai) Co.,Ltd
ADDRESS: No.1001, Jiaqian Road, Nanxiang, Jiading District, Shanghai, China
MANUFACTURER: Mecano Components(Shanghai) Co.,Ltd
ADDRESS: No.1001, Jiaqian Road, Nanxiang, Jiading District, Shanghai, China
FACTORY: Mecano Components(Shanghai) Co.,Ltd
ADDRESS: No.1001, Jiaqian Road, Nanxiang, Jiading District, Shanghai, China

PRODUCT: Ex enclosure
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: 25 serials, 34 serials
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.31-2021

Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

This is to certify that the above mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (REFNO. CNCA-C23-01:2019).

Refer to the attachment for detailed information.

Valid from:March 28, 2023

Valid until:September 25, 2025

Date of original certification:September 26, 2020

The validity of this certificate is subject to positive result of the periodic surveillance by issuing certification body until the expiry date.

This certificate is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



APPROVAL:

Guo AiHua



Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.

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

Building 9,103 Cao Bao Road, Shanghai 200233,China

Tel: +86 21 64510844

S 0007060



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322313002147

附件

产品名称： 防爆机箱

型号规格：

机箱型号		外形尺寸 (mm)		
		长	宽	高
25 系列	25.06 06 03	58	64	34
	25.06 10 03	98	64	34
	25.06 15 03	150	64	34
	25.08 08 06	75	80	57
	25.08 13 06	125	80	57
	25.08 14 06C	140	80	60
	25.08 18 06	175	80	57
	25.08 25 05	250	80	52
	25.10 10 08	100	100	81
	25.10 16 08	160	100	81
	25.10 20 08	200	100	81
	25.12 12 08C	122	120	81
	25.12 12 09	122	120	91
	25.12 22 08	220	120	81

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：2020322313002147

附 件

	25.12 22 09	220	120	91
	25.12 36 08	360	120	81
	25.14 14 09	140	140	91
	25.14 20 09	200	140	91
	25.14 22 08C	220	140	81
	25.16 16 09	160	160	91
	25.16 26 09	260	160	91
	25.16 36 09	360	160	91
	25.16 56 09	560	160	91
	25.18 18 10	180	180	101
	25.18 28 10	280	180	101
	25.23 10 11	100	230	111
	25.23 20 11	202	232	111
	25.23 20 18	202	232	181
25 系列	25.23 28 11	280	230	111
	25.23 33 11	330	230	111
	25.23 33 18	330	230	180
	25.23 40 11	400	230	111

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：2020322313002147

附件

	25.23 40 23	400	230	225
	25.23 60 11	600	230	111
	25.31 40 11	404	313	111
	25.31 40 14	403	312	141
	25.31 40 18	404	313	181
	25.31 40 23	404	313	227
	25.31 60 11	600	310	111
	25.31 60 18	600	310	181
	25.60 60 20	600	600	202
34 铰链 系列	34.00 22 09	250	200	97
	34.00 22 15	250	200	157
	34.00 32 09	250	350	97
	34.00 33 16	300	300	167
	34.00 53 16	300	500	167
	34.00 63 16	300	600	167
	34.00 44 16	380	380	167
	34.00 44 21	380	380	217
	34.00 64 31	380	600	217

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：2020322313002147

附件

	34.00 99 99	≤2000	≤1200	≤500
34 ProtEx 系 列	34.06 02 00	260	260	205
	34.06 03 00	306	306	205
	34.06 04 00	380	260	205
	34.06 05 00	458	382	205
	34.06 06 00	480	480	205
	34.06 07 00	500	350	205
	34.06 08 00	620	450	205
	34.06 09 00	740	550	205
	34.06 10 00	762	508	205
	34.06 11 00	860	640	205
	34.06 12 00	914	610	205
	34.06 13 00	980	740	208
	34.06.99.99	≤2000	≤1200	≤500
34 法 兰 系	34.03 33 01	306	306	217
	34.03 43 01	458	382	217
	34.03 75 04	762	508	217
	34.03 86 04	860	640	217

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：2020322313002147

附 件

列	34.03 97 04	980	740	217
	34.03 99 99	≤2000	≤1200	≤500
34 螺钉系 列	34.10 10 06	100	100	61
	34.15 10 06	100	150	61
	34.20 10 06	100	200	61
	34.15 15 08	150	150	81
	34.30 15 08	150	300	81
	34.40 15 08	150	400	81
	34.20 20 08	200	200	81
	34.20 20 12	200	200	121
	34.30 20 08	200	300	81
	34.30.20.12	200	300	121
	34.40 20 12	200	400	121
	34.60 20 12	200	600	121
	34.30 30 12	300	300	121
	34.30 30 16	300	300	161
	34.40 30 16	300	400	161
34.50 30 16	300	500	161	

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：2020322313002147

附 件

	34.38 38 16	380	380	161
	34.50 40 16	400	500	161
	34.99 99 99	≤2000	≤1200	≤500

防爆标志： Ex eb IIC Gb; Ex tb III C Db

电气参数： /

相关报告编号： 2022S17402-008135

使用条件： 特殊使用条件：

1. 产品使用工作温度范围如下所示：
-55℃~+135℃ 带硅橡胶垫； -40℃~+100℃ 带氢氟酸垫；
-40℃~+100℃ 带聚氨酯发泡； -20℃~+85℃ 带氯丁橡胶垫；
-50℃~+85℃ 带聚碳酸酯窗； -20℃~+100℃ 带玻璃窗
2. 带涂层的空外壳不得用于在生产，运输或维护时会产生静电电荷积聚的粉尘环境。
3. 该产品为 Ex 元件，与其他电气设备或系统一起使用时需附加认证，不能单独使用。
4. 外壳防护等级为 IP66。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司