



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020322313002218

认证委托人名称及地址

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26, 32758 Detmold, Germany

生产者名称及地址

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26, 32758 Detmold, Germany

生产企业名称及地址

Weidmüller Interface Romania S. R. L.
Tautii Magheraus Str. 66 Nr. 8, jud. Maramures 437345 Tautii Magheraus
Romania

产品名称和系列、型号、规格

接线端子
AFS 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》
(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期: 2025 年 09 月 17 日 有效期至: 2030 年 09 月 16 日

首次发证日期: 2020 年 09 月 27 日

认证模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



SITIAs
Worldwide Access

批 准:

邵毅华

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: 2020322313002218

证书附页: 第 1 页 共 4 页

产品名称:

接线端子

型号规格:

AFS 4 2C*

AFS 4 2C 10-36V*

AFS 4 2C 30-70V*

AFS 4 2C 60-150V*

AFS 4 2C 100-250V*

AAP21 4 FS*

AAP21 4 FS 10-36V*

AAP21 4 FS 30-70V*

AAP21 4 FS 60-150V*

AAP21 4 FS 100-250V*

AAP22 4 LI-FS*

AAP22 4 LI-FS 10-36V*

AAP22 4 LI-FS 30-70V*

AAP22 4 LI-FS 60-150V*

AAP22 4 LI-FS 100-250V*

选配附件:

挡板 AEP*

固定块 AEB 35 SC(L)/1*

ZEW 35*

导轨 TS 35/...

横联件 ZQV 4N/*

注: *表示所有颜色, 与防爆性能无关。

防爆标志:

Ex ec IIC Gc

A2T 4 FS-FT*

A2T 4 FS-FT 10-36V*

A2T 4 FS-FT 30-70V*

A2T 4 FS-FT 60-150V*

A2T 4 FS-FT 100-250V*

A2T 4 FS-FT-PE*

A2T 4 FS-FT-PE 10-36V*

A2T 4 FS-FT-PE 30-70V*

A2T 4 FS-FT-PE 60-150V*

A2T 4 FS-FT-PE 100-250V*

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



SITI **AS**
Worldwide Access

批准:

郭发华

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：2020322313002218

证书附页：第 2 页 共 4 页

电气参数：

产品型号	电压(V)	电流(A)	电阻(mΩ)
AFS 4 2C*	250	6.3	/
AFS 4 2C 10-36V*	10-36	6.3	/
AFS 4 2C 30-70V*	30-70	6.3	/
AFS 4 2C 60-150V*	60-150	6.3	/
AFS 4 2C 100-250V*	100-250	6.3	/
AAP21 4 FS*	250	6.3	4.5(带 no.2 模拟熔断体)
AAP21 4 FS 10-36V*	10-36	6.3	4.5(带 no.2 模拟熔断体)
AAP21 4 FS 30-70V*	30-70	6.3	4.5(带 no.2 模拟熔断体)
AAP21 4 FS 60-150V*	60-150	6.3	4.5(带 no.2 模拟熔断体)
AAP21 4 FS 100-250V*	100-250	6.3	4.5(带 no.2 模拟熔断体)
AAP22 4 LI-FS*	250	6.3	0.3/4.5 (带 no.2 模拟熔断体)
AAP22 4 LI-FS 10-36V*	10-36	6.3	0.3/4.5 (带 no.2 模拟熔断体)
AAP22 4 LI-FS 30-70V*	30-70	6.3	0.3/4.5 (带 no.2 模拟熔断体)
AAP22 4 LI-FS 60-150V*	60-150	6.3	0.3/4.5 (带 no.2 模拟熔断体)
AAP22 4 LI-FS 100-250V*	100-250	6.3	0.3/4.5 (带 no.2 模拟熔断体)

A2T 4 FS-FT*	250	6.3	/
A2T 4 FS-FT 10-36V*	10-36	6.3	/
A2T 4 FS-FT 30-70V*	30-70	6.3	/

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批准：

郭新华

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：2020322313002218

证书附页：第 3 页 共 4 页

A2T 4 FS-FT 60-150V*	60-150	6.3	/
A2T 4 FS-FT 100-250V*	100-250	6.3	/
A2T 4 FS-FT-PE*	250	6.3	/
A2T 4 FS-FT-PE 10-36V*	10-36	6.3	/
A2T 4 FS-FT-PE 30-70V*	30-70	6.3	/
A2T 4 FS-FT-PE 60-150V*	60-150	6.3	/
A2T 4 FS-FT-PE 100-250V*	100-250	6.3	/
选配附件			
挡板 AEP*	/	/	/
固定块 AEB 35 SC(L)/1* ZEW 35*	/	/	/
导轨 TS 35/...	/	/	/
横联件 ZQV 4N/*	/	/	/

相关报告编号：

2023S17402-012955

使用条件：

1.使用工作温度：-60℃~+130℃。

2.特殊（限制）使用条件：

- 1) 对于爆炸性气体环境，端子应安装在经认证的防护等级为 IP54 的外壳内。对于可燃性粉尘环境，端子应安装在经认证的防爆型式为“t”的外壳内（符合 GB/T 3836.31）。
- 2) 外壳的结构应能阻挡所有的日光和紫外线影响接线端子。
- 3) 应对温度组别 T6…T1 进行热评估。在任何条件下，接线端子的任何部分都不得超过 130℃。
- 4) 有关产品的详细信息，请参阅“安装人员须知 NTI”。
- 5) 不得使用手动切割的横联件和带有空白端的横联件。
- 6) 导线的绝缘材料应满足温度要求。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批准：

郭新华

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：2020322313002218

证书附页：第 4 页 共 4 页

- 7) 当与其他系列和尺寸接线端子接合使用，或者使用其他附件时，则应满足合适的爬电距离和电气间隙。
- 8) 保险丝座应始终完全闭合，通电时请勿拆卸或更换保险丝。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIAS
Worldwide Access

批 准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司