



中国国家强制性产品认证证书

编 号: 2021312313000365

委 托 人	Pflitsch GmbH & Co. KG
地 址	Ernst-Pflitsch-Straße 1, 42499 Hückeswagen, Germany
生 产 者	Pflitsch GmbH & Co. KG
地 址	Ernst-Pflitsch-Straße 1, 42499 Hückeswagen, Germany
生 产 企 业	Pflitsch GmbH & Co. KG
生 产 地 址	Ernst-Pflitsch-Straße 1, 42499 Hückeswagen, Germany
产 品 名 称	变径接头
型 号 规 格	AD*****
防 爆 标 志	Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
依 据 标 准	GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.2-2021, 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》
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 3 页)。

首次发证日期: 2021 年 05 月 12 日

颁发日期: 2023 年 07 月 20 日

有效期至: 2026 年 05 月 11 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



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

CN 0027089



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2021312313000365

第 1 页 共 3 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- AD*****

命名规则:

AD	*	*	*	*	*	*	*
1	2	3	4	5	6	7	8

1) 类型

AD = 变径接头

2) 连接螺纹类型

2 = M

3 = NPT

3) 入口连接螺纹尺寸 (代码)

4) 缩径第二连接螺纹尺寸 (代码)

5) 材质

ms = 黄铜

VA = 不锈钢

6) EMC 弹簧 (可选)

- = 无 EMC 弹簧

tri = 使用 EMC 弹簧

7) 防爆

颁发日期: 2023 年 07 月 20 日

主任:

穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



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: 2021312313000365

第 2 页 共 3 页

Ex d = 隔爆型

8) 材质附加代码

V4A = 不锈钢

bl = 黄铜

技术参数:

螺纹尺寸	M16 至 M63 NPT 3/8"至 NPT 2 1/2"
II 类设备承受的机械危险程度	高, 7J
安装在带通孔的外壳中 (适用于 Ex e, Ex t 时) 塑料材质: 壁厚 金属材质: 壁厚	≥2mm ≥1mm
安装在带螺纹孔的外壳中 (适用于 Ex e, Ex t 时) 塑料材质: 壁厚 金属材质: 壁厚	≥5mm ≥3mm
力矩 见使用说明书	取决于公称尺寸 公制 M, NPT: 15Nm~80Nm
使用环境温度 用于连接的 O 型圈	硅橡胶 -60 °C~+130 °C
防护等级	IP66, IP68 (1h, 1MPa)
工作温度	-60 °C~+130 °C

M 螺纹	NPT 螺纹	力矩	最低温度, 过压压力
------	--------	----	------------

颁发日期: 2023 年 07 月 20 日

主任:

穆大玉



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



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2021312313000365

第 3 页 共 3 页

M16×1.5	NPT 3/8"	15 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M20×1.5	NPT 1/2"	20 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M25×1.5	NPT 3/4"	30 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M32×1.5	NPT 1"	30 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M40×1.5	NPT 1 ¼"	35 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M50×1.5	NPT 2"	80 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa
M63×1.5	NPT 2 ½"	80 Nm	-60 ℃ / 4.86MPa

防爆标志: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da

- 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:

- 变径接头用于隔爆型外壳时, 建议同外壳一起进行爆炸试验。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2011C047, CQST2011C047/01
- 工厂检查报告: CN2021Q010004

4、证书变更信息:

- 2023 年 07 月 20 日第 1 次变更: 产品认证依据标准变更。

颁发日期: 2023 年 07 月 20 日

主任:

穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P