



# 中国国家强制性产品认证证书

编 号: 2021312313000348

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	电缆引入装置
型 号 规 格	blueglobe xx x xx xxxx xx blueglobe TRI xx x xx xxxx xx blueglobe AC xxx xx x xx xxxx xx
防 爆 标 志	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db
依 据 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》  
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 6 页）。

首次发证日期: 2021 年 12 月 26 日

颁发日期: 2023 年 04 月 23 日

有效期至: 2026 年 12 月 25 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](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)

CN 0025105



# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 1 页 共 6 页

## 产品相关信息:

### 1、本证书覆盖产品如下:

- blueglobe xx x xx xxxx xx , blueglobe TRI xx x xx xxxx xx , blueglobe AC xxx xx x xx  
xxxx xx

blueglobe xx x xx xxxx xx 和 blueglobe TRI xx x xx xxxx xx:  
命名规则

blueglobe	xx	x	xx	xxxx	xx
1	2	3	4	5	6

- 1) blueglobe 或 blueglobe TRI 类型
- 2) bg
- 3) 系列, 入口连接螺纹长度; (2=符合 GB/T 17194, 8=15 mm)
- 4) 连接螺纹的尺寸和类型
- 5) 材质: blueglobe (ms=镀镍黄铜; msbl=光亮镍; VA/V4A=不锈钢)  
blueglobe TRI (ms TRI =镀镍黄铜; msbl TRI =光亮镍; VA/V4A TRI =不锈  
钢)
- 6) 防爆: 防爆型式: Ex eb 和 Ex tb

电缆引入装置的拧紧力矩、防护等级、抗冲击强度和适用电缆尺寸:

颁发日期: 2023 年 04 月 23 日

主任:

穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: [www.ccc-cnex.com](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)



# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 2 页 共 6 页

入口连接 螺纹	压紧螺母和双 螺纹接头拧紧 力矩	带内层密封圈 适用的电缆直 径 (mm)	不带内层密封 圈适用的电缆 直径 (mm)	防护等级	机械强度
M10×1 (仅 blueglobe)	3Nm	3.0-2.5	6.0-3.0	IP66	4J
M12×1.5	4Nm-5Nm	5.0-3.0	8.0-5.0	IP66, IP68	4J
M16×1.5	8Nm	7.0-5.0	11.0-7.0	IP66, IP68	4J
M20×1.5	6Nm-10Nm	9.0-6.0	14.0-9.0	IP66, IP68	7J
M25×1.5	15Nm	16.0-12.0	20.0-16.0	IP66, IP68	7J
M32×1.5	14Nm-15Nm	20.0-16.0	25.0-20.0	IP66, IP68	7J
M40×1.5	20Nm	26.0-21.0	32.0-26.0	IP66, IP68	7J
M50×1.5	30Nm	35.0-32.0	42.0-35.0	IP66, IP68	7J
M63×1.5	35Nm	46.0-42.0	54.0-46.0	IP66, IP68	7J
M75×1.5	80Nm	58.0-55.0	65.0-58.0	IP66, IP68	7J
M85×2.0	100Nm-160Nm	70.0-66.0	77.0-70.0	IP66, IP68	7J

颁发日期: 2023 年 04 月 23 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](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)





# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 3 页 共 6 页

blueglobe AC xxx xx x xx xxxx xx:

命名规则:

blueglobe	xxx	xx	x	xx	xxxx	xxxx	xx
1	2	3	4	5	6	7	8

- 1) blueglobe
- 2) M 引入口接头尺寸
- 3) bg
- 4) 系列, 入口连接螺纹长度; (2=见 GB/T 17194, 8=15 mm)
- 5) 连接螺纹的尺寸和类型
- 6) 材质 (msHT=镀镍黄铜; VAHT=不锈钢)
- 7) AC: 铠装电缆
- 8) 防爆: 防爆型式: Ex eb 和 Ex tb

电缆引入装置的拧紧力矩、防护等级、抗冲击强度和适用电缆尺寸:

入口连接 螺纹	压紧螺母 和双螺纹 接头拧紧 力矩	不带内层密 封圈适用的 电缆直径 (mm)	带内层密封 圈适用的电 缆直径 (mm)	去掉铠装层 的电缆夹紧 范围 (mm)	防护等级	机械强度
M20×1.5	10 Nm / 15 Nm	14.0 – 9.0	--	13.0 – 9.0	IP66, IP68	7 J

颁发日期: 2023 年 04 月 23 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](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)



# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 4 页 共 6 页

M20×1.5	10 Nm / 15 Nm	20.0 – 16.0	16.0 – 12.0	15.0 – 10.0	IP66, IP68	7 J
M25×1.5	15 Nm / 15 Nm	20.0 – 16.0	--	17.0 – 14.0	IP66, IP68	7 J
M32×1.5	25 Nm / 15 Nm	25.0 – 20.0	--	23.0 – 19.0	IP66, IP68	7 J
M32×1.5	25 Nm / 15 Nm	32.0 – 26.0	26.0 – 21.0	27.0 – 23.0	IP66, IP68	7 J
M40×1.5	20 Nm / 20 Nm	32.0 – 26.0	--	31.0 – 28.0	IP66, IP68	7 J
M50×1.5	50 Nm / 30 Nm	42.0 – 35.0	35.0 – 32.0	36.0 – 30.0	IP66, IP68	7 J
M50×1.5	50 Nm / 30 Nm	42.0 – 35.0	--	40.0 – 34.0	IP66, IP68	7 J
M63×1.5	50 Nm / 35 Nm	54.0 – 46.0	46.0 – 42.0	46.0 – 39.0	IP66, IP68	7 J
M63×1.5	50 Nm / 35 Nm	54.0 – 46.0	--	51.0 – 45.0	IP66, IP68	7 J
M75×1.5	80 Nm / 80 Nm	65.0 – 58.0	58.0 – 54.0	61.0 – 50.0	IP66, IP68	7 J
M85×2.0	100 Nm / 100 Nm	77.0 – 70.0	70.0 – 65.0	70.0 – 60.0	IP66, IP68	7 J
M85×2.0	100 Nm / 100 Nm	77.0 – 70.0	70.0 – 65.0	74.0 – 70.0	IP66, IP68	7 J

颁发日期: 2023 年 04 月 23 日

主任:

穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: [www.ccc-cnex.com](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)





# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 5 页 共 6 页

技术参数:

II 类设备承受的机械危险程度	取决于螺纹尺寸, 见上表
适用电缆直径	取决于螺纹尺寸, 从 3 mm 到 77 mm, 见上表
安装在带光孔的外壳中 (适用于 Ex eb, Ex tb 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 eb, Ex tb 时) 塑料材质: 壁厚 塑料材质: 壁厚	 ≥5mm ≥3mm
工作温度	-20 °C 至 +60 °C
防护等级	IP66 和 IP68 (1.5MPa, 1h)

外壳防护等级: IP66/IP68 (1.5MPa, 1h)

防爆标志: Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db

- 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:

颁发日期: 2023 年 04 月 23 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](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)



# 中国国家强制性产品认证证书 ( 附页 )

编 号: 2021312313000348

第 6 页 共 6 页

- 本产品只能用于永久性电缆连接, 用户应提供必要的应力消除措施。
- 本产品只能承受低能量冲击的型号应有外壳保护, 以避免机械冲击。
- 需遵守制造商的说明, 正确安装密封件和电缆引入装置配件, 以确保防护等级。
- 引入装置通过光孔或螺纹孔与外壳连接, 对于光孔, 必须使用锁紧螺母。
- 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: CQST2011C052, CQST2011C052/01
- 工厂检查报告: CN2021Q010004

### 4、证书变更信息:

- 2023 年 04 月 23 日第 1 次变更: 产品认证依据标准变更。

颁发日期: 2023 年 04 月 23 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: [www.ccc-cnex.com](http://www.ccc-cnex.com)  
[ccc.china-ex.com](http://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](mailto:ccc@cn-ex.com)