



# 中国国家强制性产品认证证书

编号: 2021312313000447

委托人 Peppers Cable Glands Limited  
地址 Stanhope Road, Camberley, Surrey, GU15 3BT, United Kingdom  
生产者 Peppers Cable Glands Limited  
地址 Stanhope Road, Camberley, Surrey, GU15 3BT, United Kingdom  
生产企业 Peppers Cable Glands Limited  
生产地址 Stanhope Road, Camberley, Surrey, GU15 3BT, United Kingdom  
产品名称 电缆引入装置  
型号规格 A8\*\*, A8C\*\*\*, A8RC\*\*, D8X\*\*, D8XC\*\*\*, E8X\*\*, E8XC\*\*\*  
防爆标志 Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex nR IIC Gc, 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 3836.8-2021, 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: 2022 年 01 月 21 日

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

有效期至: 2027 年 01 月 20 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



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 0025057



# 中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2021312313000447

第 1 页 共 6 页

## 产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- A8\*\*, A8C\*\*\*, A8RC\*\*, D8X\*\*, D8XC\*\*\*, E8X\*\*, E8XC\*\*\*

A8\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	A	8	*	*
			B S	F E
B	B: 黄铜材料			
S	S: 316 不锈钢材料			
F	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型)			
E	E: 仅限 Ex eb (增安型)			

A8C\*\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	A	8	C	*	*	*
				F M	B S	F E
F	F: 带导管连接内螺纹选项					
M	M: 带导管连接外螺纹选项					
B	B: 黄铜材料					
S	S: 316 不锈钢材料					
F	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型)					
E	E: 仅限 Ex eb (增安型)					

A8\*\*/A8C\*\*\* 型电缆引入装置:

规格	标准入口螺纹尺寸		外护套尺寸	
代号	公制	NPT	最小	最大

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

主任:



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: 2021312313000447

第 2 页 共 6 页

			A	B	A	B
20S	M20	1/2"	6.3	4.0	11.7	7.0
20	M20	1/2"	10.3	5.6	13.5	9.0
20R	M20	1/2"	8.1	5.8	13.5	6.2
25	M25	3/4"	10.6	4.0	16.2	7.0

A8RC\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	A	8	R	C	*	*
					B S	F E
B S	B: 黄铜材料 S: 316 不锈钢材料					
F E	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型) E: 仅限 Ex eb (增安型)					

A8RC\*\*型电缆引入装置:

规格 代号	标准入口螺纹尺寸		外护套和导管尺寸					
	公制	NPT	电缆护套尺寸				导管尺寸	
			最小		最大		典型导管 内径	最大导管 外径
			A	B	A	B		
20S-1	M20	1/2"	6.3	4.0	11.2	7.0	13.0	17.1

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

主任: 穆天玉



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: 2021312313000447

第 3 页 共 6 页

20S-2	M20	1/2"	6.3	4.0	11.7	7.0	15.0	19.3
20S-3	M20	1/2"	6.3	4.0	11.7	7.0	16.9	21.5
20-1	M20	1/2"	10.3	5.6	11.2	9.0	13.0	17.1
20-2	M20	1/2"	10.3	5.6	13.5	9.0	15.0	19.3
20-3	M20	1/2"	10.3	5.6	13.5	9.0	16.9	21.5
20R-1	M20	1/2"	8.1	5.8	11.2	6.2	13.0	17.1
20R-2	M20	1/2"	8.1	5.8	13.5	6.2	15.0	19.3
20R-3	M20	1/2"	8.1	5.8	13.5	6.2	16.9	21.5
25-1	M25	3/4"	10.6	4.0	16.2	7.0	16.9	23.8
25-2	M25	3/4"	10.6	4.0	16.2	7.0	18.7	24.8
25-3	M25	3/4"	10.6	4.0	16.2	7.0	21.1	26.8
25-4	M25	3/4"	10.6	4.0	16.2	7.0	20.7	27.8

D8X\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	D	8	X	*	*
				B S	F E
B S	B: 黄铜材料 S: 316 不锈钢材料				

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

主任:



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: 2021312313000447

第 4 页 共 6 页

F E	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型) E: 仅限 Ex eb (增安型)
--------	---

D8XC\*\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	D	8	X	C	*	*	*
					F M	B S	F E
F M	F: 带导管连接内螺纹选项 M: 带导管连接外螺纹选项						
B S	B: 黄铜材料 S: 316 不锈钢材料						
F E	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型) E: 仅限 Ex eb (增安型)						

D8X\*\*/D8XC\*\*\*型电缆引入装置:

规格 代号	标准入口螺 纹尺寸		内护套尺寸				外护套尺寸				铠装层钢丝直 径	
			最小		最大		最小		最大			
	公制	NPT	A	B	A	B	A	B	A	B	最小	最大
20S	M20	½"	6.3	4.0	11.7	7.0	7.9	4.5	11.7	7.0	0.1	0.3
20	M20	½"	10.3	5.6	13.5	9.0	11.0	4.5	13.5	9.0	0.1	0.3
20R	M20	½"	8.1	5.8	13.5	6.2	10.7	5.4	16.1	8.3	0.1	0.3

注: A=宽度, B=厚度

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

主任:



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: 2021312313000447

第 5 页 共 6 页

E8X\*\*型电缆引入装置附加装配选项代码描述:

型号	E	8	X	*	*
				B S	F E
B S	B: 黄铜材料 S: 316 不锈钢材料				
F E	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型) E: 仅限 Ex eb (增安型)				

E8XC\*\*\*型引入装置附加装配选项代码描述:

型号	E	8	X	C	*	*	*
					F M	B S	F E
F M	F: 带导管连接内螺纹选项 M: 带导管连接外螺纹选项						
B S	B: 黄铜材料 S: 316 不锈钢材料						
F E	F: Ex db (隔爆型) 和 Ex eb (增安型) E: 仅限 Ex eb (增安型)						

E8X\*\*/E8XC\*\*\*型电缆引入装置:

规格代号	标准入口螺纹尺寸		内护套尺寸				外护套尺寸				铠装层钢丝直径	
			最小		最大		最小		最大			
	公制	NPT	A	B	A	B	A	B	A	B	最小	最大
20S	M20	½"	6.3	4.0	11.7	7.0	7.9	4.5	11.7	7.0	0.1	0.3
20	M20	½"	10.3	5.6	13.5	9.0	11.0	4.5	13.5	9.0	0.1	0.3
20R	M20	½"	8.1	5.8	13.5	6.2	10.7	5.4	16.1	8.3	0.1	0.3

颁发日期: 2023 年 04 月 28 日

主任:



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: 2021312313000447

第 6 页 共 6 页

注: A=宽度, B=厚度

防爆标志: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex nR IIC Gc, 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:

- A8\*\*, A8C\*\*\*, A8RC\*\*, D8X\*\*, D8XC\*\*\*, E8X\*\*和 E8XC\*\*\*系列电缆引入装置不得用于安装点温度超出-60°C至+180°C的外壳中。
- A8\*\*, A8C\*\*\*, A8RC\*\*, D8X\*\*, D8XC\*\*\*, E8X\*\*和 E8XC\*\*\*系列电缆引入装置仅适用于固定安装。电缆必须有效地夹紧,以防止拉力和扭转。
- A8\*\*, A8C\*\*\*, A8RC\*\*, D8X\*\*, D8XC\*\*\*, E8X\*\*和 E8XC\*\*\*系列电缆引入装置,当按照制造商的说明,采用固定方式安装在合适的外壳上时,能够提供 IP66 和 IP68 (50 米, 7 天) 的防护等级。
- 安装在爆炸性粉尘环境中的不带 O 形密封圈的电缆引入装置只能安装在具有以下任一特性的外壳中:
  - 平行螺纹入口, 确保至少 5 扣螺纹啮合扣数。
  - 锥形螺纹入口, 确保至少保持 3½ 扣螺纹啮合扣数。
- 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: CQST2102C010, CQST2102C010/01
- 工厂检查报告: CN2021Q010178

## 4、证书变更信息:

- 2023 年 04 月 28 日第 1 次变更: 产品认证依据标准变更。

颁发日期: 2023 年 04 月 28 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)