



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2020312313000313

委托人 Hawke International (A Division of Hubbell Limited, A member of the Hubbell group of Companies)
地址 Oxford Street West, Ashton-Under-Lyne, Lancashire, OL7 0NA, UK
生产者 Hawke International (A Division of Hubbell Limited, A member of the Hubbell group of Companies)
地址 Oxford Street West, Ashton-Under-Lyne, Lancashire, OL7 0NA, UK
生产企业 Hawke International (A Division of Hubbell Limited, A member of the Hubbell group of Companies)
生产地址 Oxford Street West, Ashton-Under-Lyne, Lancashire, OL7 0NA, UK
产品名称 电缆引入装置
型号规格 501/453 RAC
防爆标志 Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db
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: 2020 年 12 月 09 日

颁发日期: 2023 年 04 月 29 日

有效期至: 2025 年 12 月 08 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:



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 0025504



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2020312313000313

第 1 页 共 3 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- 501/453 RAC

规格见下表:

规格代码	螺纹类型		螺纹长度	
	M	NPT	M	NPT
Os	M16×1.5	1/2"	15.0	22.5
	M20×1.5			
O	M16×1.5	1/2"	15.0	22.5
	M20×1.5			
A	M20×1.5	1/2"	15.0	22.5
		3/4"		22.8
B	M25×1.5	3/4"	15.0	22.8
		1"		27.65
C	M32×1.5	1"	15.0	27.65
		1 ¼"		28.27
C2	M40×1.5	1 ¼"	15.0	28.27
		1 ½"		28.69
D	M50×1.5	2"	15.0	29.53

颁发日期: 2023 年 04 月 29 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: 2020312313000313

第 2 页 共 3 页

E	M63×1.5	2 ½"	15.0	42.56
F	M75×1.5	3"	15.0	44.15

501/453 RAC 型电缆引入装置用于有效填充的圆形铠装或带编织覆盖层的电缆, 包括以下组件:

- a) 引入口, 尺寸范围 M16 ~ M75, NPT1/2" ~ NPT3"
- b) 可压缩密封圈
- c) 压缩套管和铠装夹紧锥的组合件
- d) 可逆铠装夹紧环
- e) 中间螺母
- f) 外部密封组件 (密封套和支撑环)
- g) 压紧螺母
- h) 可选接地连续装置 (用于金属护套电缆)

外壳防护等级: IP66/IP67

防爆标志: Ex db IIC Gb, 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:

- 适用工作温度范围: -60℃~+100℃。
- 当用于增安型 (气体环境) 或防粉尘点燃外壳型 (粉尘环境) 外壳时, 引入口螺纹应适当密封以满足相应外壳防护等级。

颁发日期: 2023 年 04 月 29 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: 2020312313000313

第 3 页 共 3 页

- 用于导管、或带编织覆盖层的电缆时, 仅适用于固定安装, 其电缆必须被有效地夹紧, 以防止拉力和扭矩。

- 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: CQST2010C064R, CQST2010C064/01

- 工厂检查报告: CN2023Q030133

4、证书变更信息:

- 2021 年 03 月 08 日第 1 次变更, 变更内容为引入口尺寸增加 NPT 螺纹。

- 2023 年 04 月 29 日第 2 次变更: 产品认证依据标准变更。

颁发日期: 2023 年 04 月 29 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
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