

AH系列防爆接线盒

产品名称	AH系列防爆接线盒
公司名称	温州凡光电气科技有限公司
价格	150.00/个
规格参数	品牌:凡光电气
公司地址	乐清市柳市镇前西垟村
联系电话	0577-61710792 15958777075

产品详情

AH系列防爆接线盒（ B）平盖吊盖详细介绍：

AH系列防爆接线盒（ B）平盖 防爆接线盒|BHC/AH防爆吊灯盒|防爆分线盒 BHC-AH-

G1/2平顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G1/2吊顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G3/4平顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G3/4吊顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G1吊顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G1.2平顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G1.5平顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通） BHC-AH-

G2平顶防爆接线盒（一通、两通、三通、四通）

防爆接线盒|AH防爆接线盒|防爆分线盒|防爆吊顶接线盒 AH防爆接线盒（平盖）（吊盖）

AH防爆接线盒直通|一通|二通|三通|四通 AH防爆接线盒 AH-1/2、AH-3/4、AH-G1、AH-G11/4、AH-G2

AH(CBJH) 防爆接线盒适用范围 1、爆炸性气体混合物危险场所：1区、2区

2、爆炸性气体混合物： A、 B 3、温度组别：T1-T6 4、爆炸性粉尘混合物危险场所：10区、11区

5、温度组别（粉尘）：T11-T13 户内、户外 AH(CBJH) 防爆接线盒结构特点

1、铝合鑫外壳压铸成型，表面喷塑；2、如需要变径时可特制；3、钢管或电缆布线；

4、符合GB3836-2000，IEC60079标准要求。AH(CBJH) 防爆接线盒主要技术参数 电压(V) 电流(A)

防爆标志防护等级防腐 等级电缆外径(mm) 380 20 Ex-d BT6 Ex-d CT6 Ex-e T6 Ex-DIPDT 13 IP54 W

WF1 WF2 8- 26 防爆接线盒 AH-1/2一平、AH-1/2二平、AH-1/2三平、AH-1/2四平、AH-1/2角平、

AH-1/2吊、AH-1/2二吊、AH-1/2三吊、AH-1/2四吊、AH-1/2角吊、

AH-3/4一平、AH-3/4二平、AH-3/4三平、AH-3/4四平、AH-3/4角平、

AH-3/4吊、AH-3/4二吊、AH-3/4三吊、AH-3/4四吊、AH-3/4角吊、AH-G1一平、AH-G1二平、AH-G1三平、AH-G1四平、AH-G1角平、AH-G11/4一平、AH-G11/4二平、AH-G11/4三平、AH-G11/4四平、AH-G11/4角平、AH-G11/2一平、AH-G11/2二平、AH-G11/2三平、AH-G11/2四平、AH-G11/2角平、AH-G2一平、AH-G2二平、AH-G2三平、AH-G2四平、AH-G2角平、防爆吊灯盒AD-d-3/4”
[防水普通接线盒](#) CHB-1/2”、CHB-3/4”、CHB-1”、[防爆接线箱](#)
BJX-20/4(I型)、BJX-20/8(II型)、BJX-20/16(III型)、BJX-20/24(IV型)、BJX-20/36(V型)、增安型防爆接线箱
BJX-20/0(I型)、BJX-20/29(II型)、BJX-20/30(III型)、BJX-20/60(IV型)、BJX-20/80(V型)、BJX-20/120(IV型)
、[防爆防腐接线箱](#) BJB8050-20/6、BJB8050-20/26、BJB8050-20/80、[防爆接线盒](#)
BHC-1/2-A、BHC-1/2-B、BHC-1/2-C、BHC-1/2-D、BHC-1/2-E、BHC-1/2-F、BHC-1/2-G、BHC-1/2-H
、
BHC-3/4-A、BHC-3/4-B、BHC-3/4-C、BHC-3/4-D、BHC-3/4-E、BHC-3/4-F、BHC-3/4-G、BHC-3/4-H
、BHC-G1-A、BHC-G1-B、BHC-G1-C、BHC-G1-D、BHC-G1-E、BHC-G1-F、BHC-G1-G、BHC-
G1-H、BHC-G11/4、BHC-G11/2、BHC-G2、BHC-G2.5、BHC-G3、BHC-G4、[防爆隔离密封盒](#) BCG-Z
I-1/2、BCG-Z I-3/4、BCG-Z I-1、BCG-Z I-11/4、BCG-Z I-11/2、BCG-Z I-2、BCG-Z I-2.5、BCG-Z I-3 BCG-
Z II-1/2、BCG-Z II-3/4、BCG-Z II-1、BCG-Z II-11/4、BCG-Z II-11/2、BCG-Z II-2、BCG-Z II-2.5、BCG-H
-11/4、BCG-H-11/2、BCG-H-2、BCG-P-1/2、BCG-P-3/4、BCG-P-1、BCG-P-11/4、BCG-P-11/2、BCG-
P-2 BTD/BAT防爆投光灯，防爆泛光灯，LBZ/LNZ防爆操作柱，防爆轴流风机，防爆无极灯，防爆排风
扇，防爆摇头扇，防爆声光报警器，防爆电铃，防爆电话，防爆空调，AH防爆接线盒，BYY防爆标志灯
，防爆吸顶灯，防爆视孔灯，BAJ/BCJ防爆照明双头应急灯，防爆电源插座箱，BXM防爆配电箱，防爆接
线箱，欢迎来电咨询！

防爆接线盒

名称

防爆接线盒 防爆接线盒型号: BHC AH

适用范围

防爆接线盒适用范围: 1.1区、2区爆炸性气体环境。

2. 20区、21区、22区可燃性粉尘环境。

3. 适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性环境

4. 适用于温度组别为T1—T6的环境。

防爆接线盒适用范围组别含义

爆炸性气体环境危险区域的划分

1.1爆炸性气体环境危险区域的划分 不同的国家和地区，按各自的标准划分爆炸危险区域。我国根据爆炸性气体混合物出现的频繁程度和持续时间，将爆炸性气体环境分为0区、1区和2区。（与IEC国际电

工委员会一致) 0区:连续出现或长期出现爆炸性气体混合物的环境。

1区:在正常运行时可能出现爆炸性气体混合物的环境。 2区:在正常运行时不可能出现爆炸性气体混合物的环境或即使出现也仅是短时存在的爆炸性气体混合物的环境。 0区一般只存在于密封的容器,贮罐等内部气体空间,在实际设计过程中1区也很少存在,大多数情况属于2区。

防爆电器设备分为二类

1.2防爆电器设备分为二类: 类煤矿井下用电气设备 类除矿井以外的场合使用的电气设备 1.3 类电气设备,按其适用于爆炸性气体混合物最大试验安全间隙或最小点燃电流比,分为 A, B, C 三类;并按其最高表面温度分为T1-T6六组。 1.4爆炸性气体混合物按引燃温度分组,见表1。 1.5爆炸性气体混合物,按其最大试验安全间隙(MESG)或最小点燃电流比(MICR)分级,见表2。表1 组别 引燃温度t() T1 450<t T2 300<t 450 T3 200<t 300 T4 135<t 200 T5 100<t 135 T6 85<t 100 表2 类别 最大试验安全间隙(MESG)(mm) 最小点燃电流比 A 0.9>0.8 B 0.5<MESG<0.9 0.45 MICR 0.8 C 0.5<0.45 性质:在规定试验条件下,气体、蒸气爆炸性混合物的最小点燃电流与甲烷爆炸性混合物的最小点燃电流之比。中国规定气体、蒸气危险物质按最小点燃电流比分为 A级, B级和 C级。最小点燃电流比 1.0, >0.8的为 A级; 0.8, >0.45的为 B级; 0.45的为 C级。例如,乙烷、乙烯、乙炔分别为 A级, B级, C级危险物质。

防爆接线盒产品特点:1.铸铝合金外壳,表面喷涂,外形美观.防爆防腐系列材质为玻璃纤维增强不饱和聚脂树脂模压成型外壳。或不锈钢焊接成型。

2.开盖时,只需把螺栓松开1/3,再把盖顺时针旋转10°即可打开,可以起到螺栓不丢失,且快速开盖的效果。

3.进出线口有多种方式及规格。

4.进出线口螺纹可以特制。

5.钢管或电缆布线。

6.防爆接线盒符合GB3836-2000,IEC60079,GB12476.1-2000,IEC61241标准要求。

防爆接线盒[编辑](#)

名称

防爆接线盒防爆接线盒型号:BHD51-

适用范围

防爆接线盒适用范围:1.1区、2区爆炸性气体环境。

2.20区、21区、22区可燃性粉尘环境。

3.适用于IIA、IIB、IIC级爆炸性环境

4.适用于温度组别为T1—T6的环境。

防爆接线盒适用范围组别含义

爆炸性气体环境危险区域的划分

1.1爆炸性气体环境危险区域的划分 不同的国家和地区，按各自的标准划分爆炸危险区域。我国根据爆炸性气体混合物出现的频繁程度和持续时间，将爆炸性气体环境分为0区、1区和2区。（与IEC国际电工委员会一致）0区：连续出现或长期出现爆炸性气体混合物的环境。

1区：在正常运行时可能出现爆炸性气体混合物的环境。2区：在正常运行时不可能出现爆炸性气体混合物的环境或即使出现也仅是短时存在的爆炸性气体混合物的环境。0区一般只存在于密封的容器，贮罐等内部气体空间，在实际设计过程中1区也很少存在，大多数情况属于2区。

防爆电器设备分为二类

1.2防爆电器设备分为二类： 类煤矿井下用电气设备 类除矿井以外的场合使用的电气设备 1.3 类电气设备，按其适用于爆炸性气体混合物最大试验安全间隙或最小点燃电流比，分为 A， B， C 三类；并按其最高表面温度分为T1-T6六组。 1.4爆炸性气体混合物按引燃温度分组，见表1。

1.5爆炸性气体混合物，按其最大试验安全间隙（MESG）或最小点燃电流比（MICR）分级，见表2。表1

组别	引燃温度t()	T1	450<t	T2	300<t	450	T3	200<t	300	T4	135<t	200	T5	100<t	135	T6	85<t	100
类别	最大试验安全间隙（MESG）（mm）	最小点燃电流比	A	0.9	>0.8	B	0.5	<MESG<0.9	0.45	MICR	0.8	C	0.5	<0.45	性质：在规定的试验条件下，气体、蒸气爆炸性混合物的最小点燃电流与甲烷爆炸性混合物的最小点燃电流之比。中国规定气体、蒸气危险物质按最小点燃电流比分为 A级， B级和 C级。最小点燃电流比 1.0，>0.8的为 A级； 0.8，>0.45的为 B级； 0.45的为 C级。例如，乙烷、乙烯、乙炔分别为 A级， B级， C级危险物质。			

防爆接线盒产品特点:1.铸铝合金外壳,表面喷涂,外形美观.防爆防腐系列材质为玻璃纤维增强不饱和聚脂树脂模压成型外壳。或不锈钢焊接成型。

2.开盖时,只需把螺栓松开1/3,再把盖顺时针旋转10°即可打开,可以起到螺栓不丢失,且快速开盖的效果.

3.进出线口有多种方式及规格.

4.进出线口螺纹可以特制.

5.钢管或电缆布线.

6.防爆接线盒符合GB3836-2000,IEC60079,GB12476.1-2000,IEC61241标准要求。