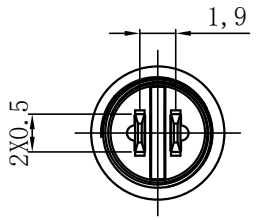
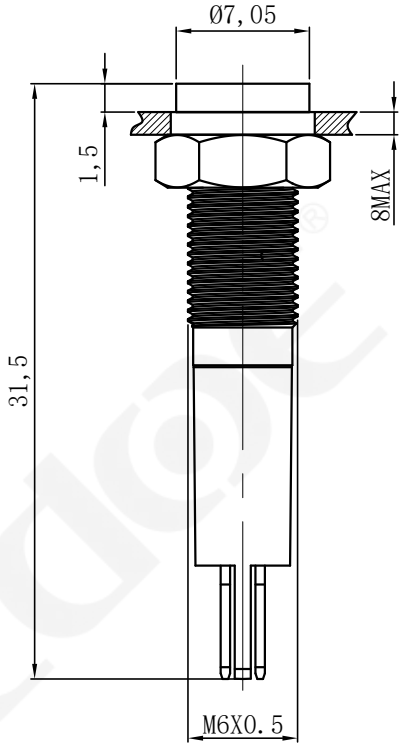
UNIT：mm（毫米）

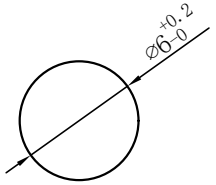


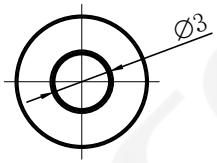


灯珠等效电路：
Lamp bead equivalent circuit:



安装孔尺寸：
Mounting hole size:





技术要求：
Technical requirements:

1.表面光洁，平整无毛刺；
Smooth surface, smooth and without burr;

2.参数/批次字迹清晰，无错位；
The handwriting of the parameters/batch is clear and there is no dislocation;

3.连接形式：接插件/导线；
Connection form: connectors/wires;

4.外观材料： 外壳：黄铜/不锈钢
底座：PA6
Appearance materials:
Housing: Nickel-Plated Brass/stainless steel
Base: PA6,

5.未标注公差按照GB/T 1804-m;
The unmarked tolerance is in accordance with GB/T 1804-m;

6.灯参数：额定电压:3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
额定电流：≤20mA;
Lamp parameters: rated voltage :3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
Rated current: ≤20mA;

7.灯珠颜色：红/绿/黄/橙/蓝/白；
LED color: Red/Green/Yellow/Orange/Blue/White;

8.灯珠寿命：50000小时；
Lamp bead life: 50000 hours;

9.防护等级：IP67; IK09。
Protection grade: IP67;IK09.

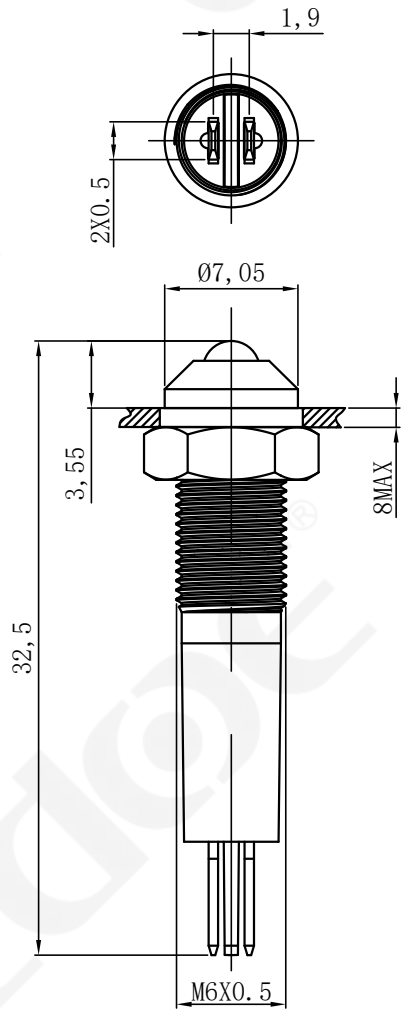
10.抗电强度：AC1000V，1min，无闪烁、击穿；
Electrical resistance: AC1000V, 1min, no flicker and breakdown;

11.工作环境温度：-25℃～+65℃；
Working environment temperature: -25℃～+65℃

描 图					
描 校					
底 图 号					
装 订 号					

标记	处数	更改文件号	签字	日期	YUEQING DAHE ELECTRIC CO.,LTD. 乐清市大和电气有限公司
DR. 制图	APPD. 审核	SCALE. 比例	countersign. 会签	Date. 日期	名称(TITLE)：M6 Metal waterproof indicator light M6金属防水指示灯
陈婉仪	李振方	2.5:1		2024.11.15	图号(DWG NO)：
PW. 单重		P. 页码	第1页 共1页(1/1)		HBDGQ6T-D/J/S(N)

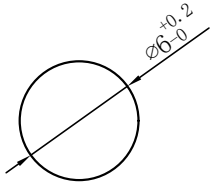
UNIT：mm（毫米）



灯珠等效电路：
Lamp bead equivalent circuit:



安装孔尺寸：
Mounting hole size:



技术要求：
Technical requirements:

1.表面光洁，平整无毛刺；
Smooth surface, smooth and without burr;

2.参数/批次字迹清晰，无错位；
The handwriting of the parameters/batch is clear and there is no dislocation;

3.连接形式：接插件/导线；
Connection form: connectors/wires;

4.外观材料： 外壳：黄铜/不锈钢
底座：PA6
Appearance materials:
Housing: Nickel-Plated Brass/stainless steel
Base: PA6,

5.未标注公差按照GB/T 1804-m;
The unmarked tolerance is in accordance with GB/T 1804-m;

6.灯参数：额定电压:3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
额定电流：≤20mA;
Lamp parameters: rated voltage :3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
Rated current: ≤20mA;

7.灯珠颜色：红/绿/黄/橙/蓝/白；
LED color: Red/Green/Yellow/Orange/Blue/White;

8.灯珠寿命：50000小时；
Lamp bead life: 50000 hours;

9.防护等级：IP67; IK09。
Protection grade: IP67;IK09.

10.抗电强度：AC1000V，1min，无闪烁、击穿；
Electrical resistance: AC1000V, 1min, no flicker and breakdown;

11.工作环境温度：-25℃～+65℃；
Working environment temperature: -25℃～+65℃

描 图					
描 校					
底 图 号					
装 订 号					

标记	处数	更改文件号	签字	日期

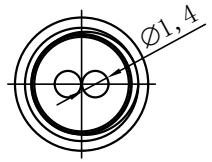
YUEQING DAHE ELECTRIC CO.,LTD.
乐清市大和电气有限公司

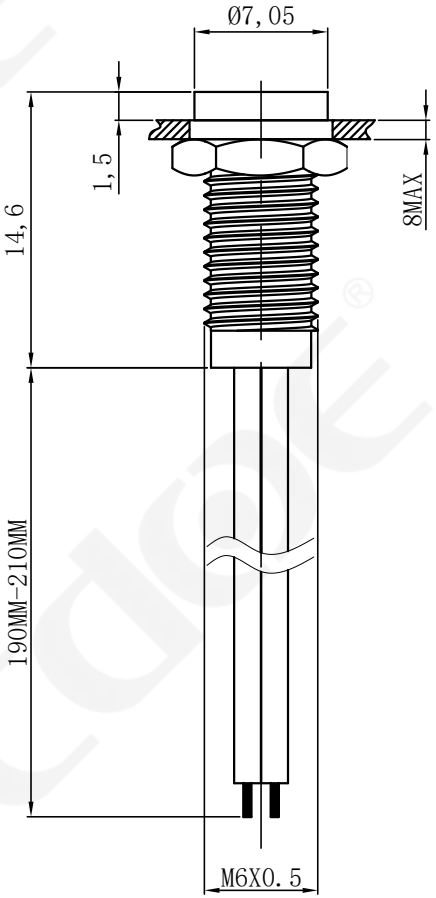
DR. 制图	APPD. 审核	SCALE. 比例	countersign. 会签	Date. 日期
陈婉仪	李振方	2.5:1		2022.8.15
PW. 单重		P. 页码	第1页 共1页(1/1)	

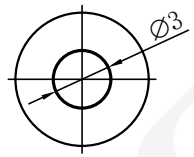
名称(TITLE)：
M6 Metal waterproof indicator light
M6金属防水指示灯

图号(DWG NO)：
HBDGQ6G-D/J/S(N)

UNIT：mm（毫米）



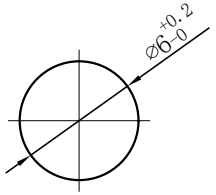




灯珠等效电路：
Lamp bead equivalent circuit:



安装孔尺寸：
Mounting hole size:



技术要求：
Technical requirements:

1. 表面光洁，平整无毛刺；
   Smooth surface, smooth and without burr;
2. 参数/批次字迹清晰，无错位；
   The handwriting of the parameters/batch is clear and there is no dislocation;
3. 连接形式：接插件/导线；
   Connection form: connectors/wires;
4. 外观材料： 外壳：黄铜/不锈钢
   底座：PA6
   Appearance materials:
   Housing: Nickel-Plated Brass/stainless steel
   Base: PA6,
5. 未标注公差按照GB/T 1804-m;
   The unmarked tolerance is in accordance with GB/T 1804-m;
6. 灯参数：额定电压:3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
   额定电流：≤20mA;
   Lamp parameters: rated voltage :3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
   Rated current: ≤20mA;
7. 灯珠颜色：红/绿/黄/橙/蓝/白；
   LED color: Red/Green/Yellow/Orange/Blue/White;
8. 灯珠寿命：50000小时；
   Lamp bead life: 50000 hours;
9. 防护等级：IP67; IK09。
   Protection grade: IP67;IK09.
10. 抗电强度：AC1000V，1min，无闪烁、击穿；
    Electrical resistance: AC1000V, 1min, no flicker and breakdown;
11. 工作环境温度：-25℃～+65℃；
    Working environment temperature: -25℃～+65℃

描 图	
描 校	
底 图 号	
装 订 号	

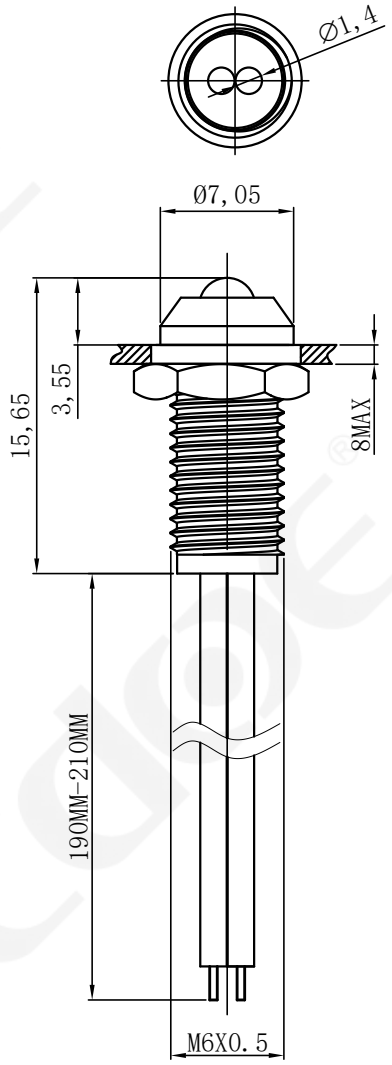
标记	处数	更改文件号	签字	日期
DR. 制 图	APPD. 审 核	SCALE. 比 例	countersign. 会 签	Date. 日 期
陈婉仪	李振方	2.5:1		2022.8.15
PW. 单 重		P. 页 码	第1页 共1页(1/1)	

YUEQING DAHE ELECTRIC CO.,LTD.
乐清市大和电气有限公司

名称(TITLE)：
M6 Metal waterproof indicator light
M6金属防水指示灯

图号(DWG NO)：
HBDGQ6T-D/Y/S(N)(灌胶无极双色灯)

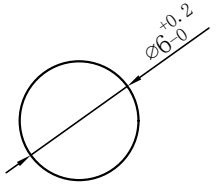
UNIT：mm（毫米）



灯珠等效电路：
Lamp bead equivalent circuit:



安装孔尺寸：
Mounting hole size:



技术要求：
Technical requirements:

1.表面光洁，平整无毛刺；
Smooth surface, smooth and without burr;

2.参数/批次字迹清晰，无错位；
The handwriting of the parameters/batch is clear and there is no dislocation;

3.连接形式：接插件/导线；
Connection form: connectors/wires;

4.外观材料： 外壳：黄铜/不锈钢
Appearance materials:
Housing: Nickel-Plated Brass/stainless steel

5.未标注公差按照GB/T 1804-m;
The unmarked tolerance is in accordance with GB/T 1804-m;

6.灯参数：额定电压:3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
额定电流：≤20mA;
Lamp parameters: rated voltage :3V/6V/12V/24V/36V/110V/220V;
Rated current: ≤20mA;

7.灯珠颜色：红/绿/黄/橙/蓝/白；
LED color: Red/Green/Yellow/Orange/Blue/White;

8.灯珠寿命：50000小时；
Lamp bead life: 50000 hours;

9.防护等级：IP67; IK09。
Protection grade: IP67;IK09.

10.抗电强度：AC1000V，1min，无闪烁、击穿；
Electrical resistance: AC1000V, 1min, no flicker and breakdown;

11.工作环境温度：-25℃～+65℃；
Working environment temperature: -25℃～+65℃

描 图	
描 校	
底 图 号	
装 订 号	

标记	处数	更改文件号	签字	日期
DR. 制图	APPD. 审核	SCALE. 比例	countersign. 会签	Date. 日期
陈婉仪	李振方	2.5:1		2022.8.15
PW. 单重		P. 页码	第1页 共1页(1/1)	

YUEQING DAHE ELECTRIC CO.,LTD.
乐清市大和电气有限公司

名称(TITLE)：
M6 Metal waterproof indicator light
M6金属防水指示灯

图号(DWG NO)：
HBDGQ6G-D/Y/S(N)-灌胶