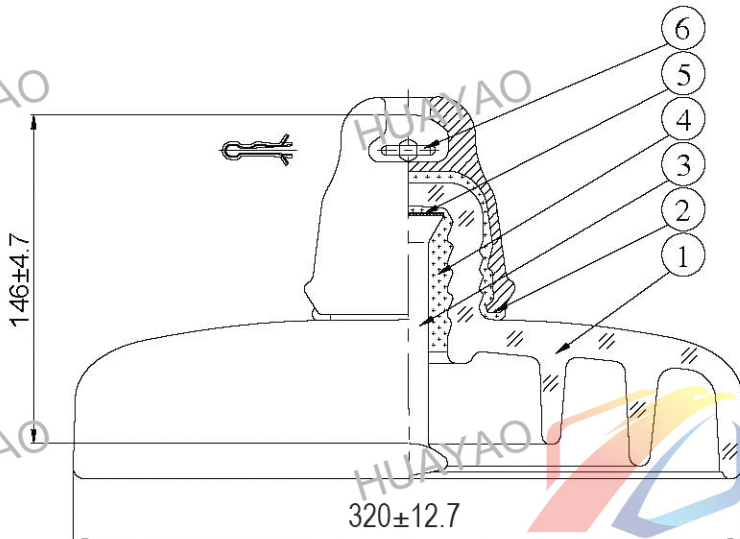


	1	2	3	4	5	6	7																																									
A	 华耀电气 Huayao Electric							A																																								
B								B																																								
C								C																																								
D								D																																								
E	<table><tr><td>6</td><td>销紧销 Split Pin</td><td>不锈钢R销 Stainless Steel R Clip</td></tr><tr><td>5</td><td>垫片 Gasket</td><td>沥青油毡 Asphalt Felt</td></tr><tr><td>4</td><td>胶合剂 Binding Material</td><td>硅酸盐水泥 Aluminous Cement</td></tr><tr><td>3</td><td>钢脚 Pin</td><td>锻钢, 热镀锌 Forged Steel, HDG</td></tr><tr><td>2</td><td>钢帽 Cap</td><td>铸铁, 热镀锌 Cast Iron, HDG</td></tr><tr><td>1</td><td>玻璃件 Glass Body</td><td>钢化玻璃 Toughened Glass</td></tr><tr><td>No</td><td>描述 Description</td><td>材质 Material</td></tr></table>	6	销紧销 Split Pin	不锈钢R销 Stainless Steel R Clip	5	垫片 Gasket	沥青油毡 Asphalt Felt	4	胶合剂 Binding Material	硅酸盐水泥 Aluminous Cement	3	钢脚 Pin	锻钢, 热镀锌 Forged Steel, HDG	2	钢帽 Cap	铸铁, 热镀锌 Cast Iron, HDG	1	玻璃件 Glass Body	钢化玻璃 Toughened Glass	No	描述 Description	材质 Material	1. 尺寸 Dimensions a) 盘径 Diameter (D): 320mm b) 结构高度 Spacing (H): 146mm c) 爬电距离 Creepage distance: 550mm d) 连接标记 Coupling size: 16 2. 机械性能 Mechanical Value a) 规定机械破坏负荷 Mechanical failing load: 120kN b) 逐个拉伸负荷试验 Individual tensile load tests: 60kN 3. 电气性能 Electric Value a) 工频湿耐受电压 Power frequency wet withstand voltage: 50kV b) 工频湿耐受电压 Power frequency wet withstand voltage (5pcs): 180kV c) 工频干耐受电压 Power frequency Dry withstand voltage: 85kV d) 雷电冲击干耐受电压 Dry lightning impulse withstand voltage: 125kV e) 雷电冲击干耐受电压 Dry lightning impulse withstand voltage (5pcs): 480kV f) 工频击穿耐受 Power frequency puncture withstand: 130kV 4. 无线电干扰 Radio Influence Voltage a) 对地试验电压 Test Voltage RMS to Ground: 10kV b) 在1000 kHz最大值 Maximum RIV at 1000 kHz: 50μV c) 电晕熄灭电压 Corona extinction voltage, 脚pin/帽Cap: 18/22kV d) 工频电弧实验 Power frequency arc test: 0.12s/20kA 注意 NOTE: 1. 交流系统用玻璃绝缘子元件盘形悬式绝缘子元件的特性, 根据GB/T 7263-2019. GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS - CHARACTERISTICS OF INSULATOR UNITS OF THE CAP AND PIN TYPE ACCORDING TO IEC 60305:2021. 2. 绝缘子串元件的耦合尺寸, 根据GB/T 4056-2019. DIMENSIONS OF BALL AND SOCKET COUPLINGS OF STRING INSULATOR UNITS ACCORDING TO IEC 60120:2020. 3. 金属镀层 钢铁制件热浸镀锌层技术要求及试验方法, 根据GB/T 1391-2022. METALLIC COATINGS - HOT DIP GALVANIZED COATINGS ON FABRICATED IRON AND STEEL ARTICLES - SPECIFICATIONS AND TEST METHODS ACCORDING TO ISO 1461:2022. 4. 交流系统用玻璃绝缘子元件定义、试验方法和判定准则, 根据GB/T 1001.1-2021. GLASS INSULATOR UNITS FOR A.C. SYSTEMS - DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA ACCORDING TO IEC 60383-1:2023. <table><tr><td>型号 Model</td><td>U120BP</td><td>类型 Type</td><td>钟罩型 Fog</td><td>设计 Designed</td><td>Xiao Ke</td></tr><tr><td>颜色 Colour</td><td>Green</td><td>比例 Scale</td><td>1:1</td><td>核对 Checked</td><td>Chen Liang</td></tr><tr><td>重量 Weight</td><td>5.5kg</td><td>日期 Date</td><td>2024/03/25</td><td>批准 Approved</td><td>Nie Ke</td></tr><tr><td colspan="3">江西华耀电气有限公司 Jiangxi Huayao Electric Co., Ltd.</td><td colspan="3">交流盘形悬式玻璃绝缘子 AC Disc Suspension Glass Insulator</td></tr></table>	型号 Model	U120BP	类型 Type	钟罩型 Fog	设计 Designed	Xiao Ke	颜色 Colour	Green	比例 Scale	1:1	核对 Checked	Chen Liang	重量 Weight	5.5kg	日期 Date	2024/03/25	批准 Approved	Nie Ke	江西华耀电气有限公司 Jiangxi Huayao Electric Co., Ltd.			交流盘形悬式玻璃绝缘子 AC Disc Suspension Glass Insulator			E
6	销紧销 Split Pin	不锈钢R销 Stainless Steel R Clip																																														
5	垫片 Gasket	沥青油毡 Asphalt Felt																																														
4	胶合剂 Binding Material	硅酸盐水泥 Aluminous Cement																																														
3	钢脚 Pin	锻钢, 热镀锌 Forged Steel, HDG																																														
2	钢帽 Cap	铸铁, 热镀锌 Cast Iron, HDG																																														
1	玻璃件 Glass Body	钢化玻璃 Toughened Glass																																														
No	描述 Description	材质 Material																																														
型号 Model	U120BP	类型 Type	钟罩型 Fog	设计 Designed	Xiao Ke																																											
颜色 Colour	Green	比例 Scale	1:1	核对 Checked	Chen Liang																																											
重量 Weight	5.5kg	日期 Date	2024/03/25	批准 Approved	Nie Ke																																											
江西华耀电气有限公司 Jiangxi Huayao Electric Co., Ltd.			交流盘形悬式玻璃绝缘子 AC Disc Suspension Glass Insulator																																													
	1	2	3	4	5	6	7																																									