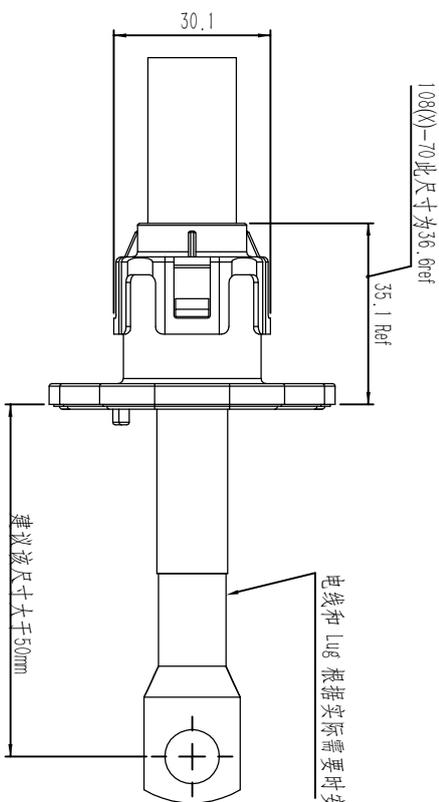
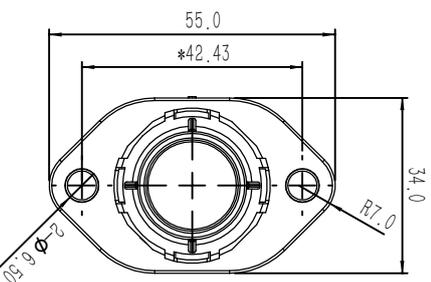


版本变更记录			
版本	ECN号	变更内容	编制
A	-	首次发行	王富生
			审批
			M.D
			日期
			2023/03/09

客户图纸

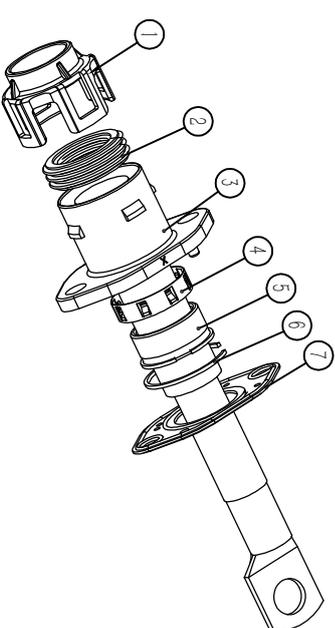


订购信息 ordering information

FPT108 X-50-(16)
键位:
X
Y
U
V
W
T
P
线径:
35=35mm ²
50=50mm ²
50-16=50mm ² 小线径
70=70mm ²
70-18=70mm ² 小线径

产品信息表:

料号	产品描述	料号	产品描述
FPT108X-35	连接器 X键位 35平方	FPT108X-70	连接器 X键位 70平方
FPT108Y-35	连接器 Y键位 35平方	FPT108Y-70	连接器 Y键位 70平方
FPT108U-35	连接器 U键位 35平方	FPT108U-70	连接器 U键位 70平方
FPT108V-35	连接器 V键位 35平方	FPT108V-70	连接器 V键位 70平方
FPT108W-35	连接器 W键位 35平方	FPT108W-70	连接器 W键位 70平方
FPT108T-35	连接器 T键位 35平方	FPT108T-70	连接器 T键位 70平方
FPT108P-35	连接器 P键位 35平方	FPT108P-70	连接器 P键位 70平方
FPT108X-50	连接器 X键位 50平方	FPT108X-70-18	连接器 X键位 70平方 0D18.3
FPT108Y-50	连接器 Y键位 50平方	FPT108Y-70-18	连接器 Y键位 70平方 0D18.3
FPT108U-50	连接器 U键位 50平方	FPT108U-70-18	连接器 U键位 70平方 0D18.3
FPT108V-50	连接器 V键位 50平方	FPT108V-70-18	连接器 V键位 70平方 0D18.3
FPT108W-50	连接器 W键位 50平方	FPT108W-70-18	连接器 W键位 70平方 0D18.3
FPT108T-50	连接器 T键位 50平方	FPT108T-70-18	连接器 T键位 70平方 0D18.3
FPT108P-50	连接器 P键位 50平方	FPT108P-70-18	连接器 P键位 70平方 0D18.3
FPT108X-50-16	连接器 X键位 50平方 0D16		
FPT108Y-50-16	连接器 Y键位 50平方 0D16		
FPT108U-50-16	连接器 U键位 50平方 0D16		
FPT108V-50-16	连接器 V键位 50平方 0D16		
FPT108W-50-16	连接器 W键位 50平方 0D16		
FPT108T-50-16	连接器 T键位 50平方 0D16		
FPT108P-50-16	连接器 P键位 50平方 0D16		



序号	物料名称	材料	数量
7	密封垫	FM1 (黑色)	1
6	O型卡簧	SUS304	1
5	铜套	紫铜	1
4	屏蔽环	铜合金	1
3	FP7外壳	57钎合金	1
2	密封胶 (红色)	阻燃硅橡胶 (红色)	1
1	尾盖	PA66 (棕色)	1

成都市百勤新能源科技有限公司

BALE

产品名称: FPT108 连接器

设计	王富生	日期	2023/03/09	页面	1/3	未注公差 (mm):	
审核						1位小数: ±1.0	
批准						2位小数: ±0.5	
						3位小数: ±0.2	
						角度: ±0°	

规格参数:

1. 工作温度: -40°C ~ +125°C
2. 额定电流: 150A(FPT108(X)-35), 200A(FPT108(X)-50), FPT108(X)-50-16), 300A (FPT108(X)-70, FPT108(X)-70-18)
3. 额定电压: 1000 VDC
4. 额定电压: 6000 VDC
5. 防护等级: IP68 & IP69K
6. 电磁屏蔽: UL94 V-0
7. 防火等级: UL94 V-0

版权归百勤所有, 未经允许, 不得转载, 违者必究

B

A

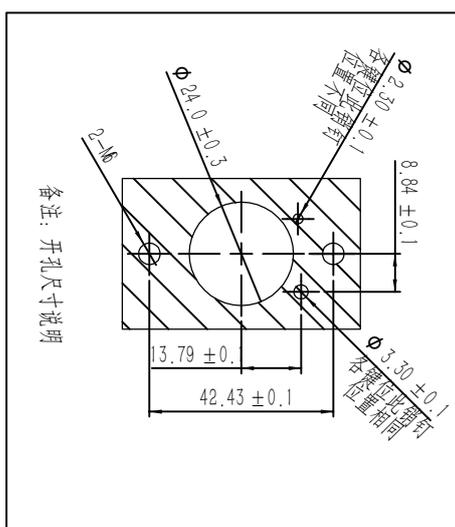
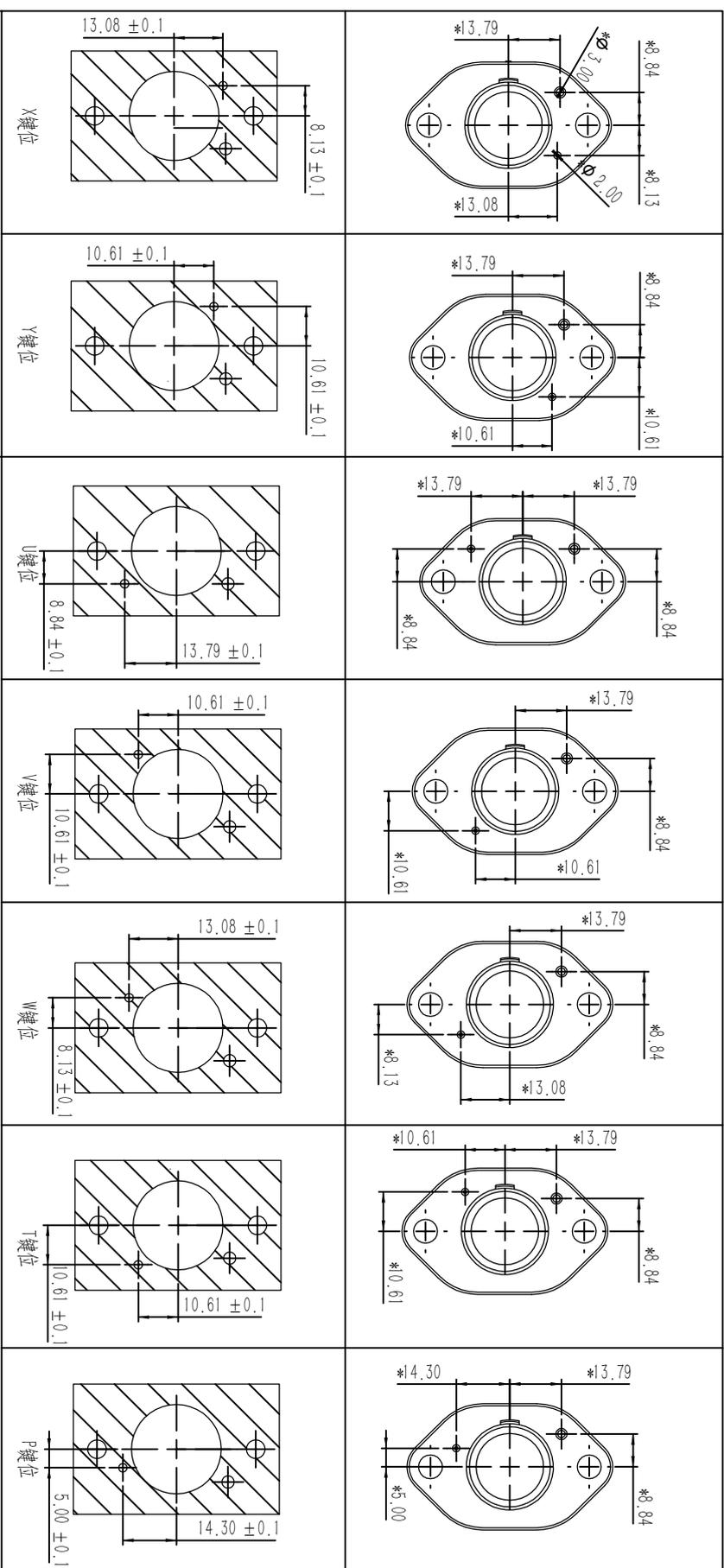
1

2

3

4

版本变更记录			
版本	变更内容	编制	日期
A	首次发行	王富生	2023/03/09
EDN#	审批	M.D	



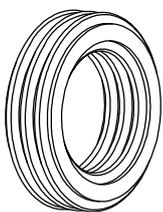
BALE		成都市百勤新能源科技有限公司	
		材料:	/
重量			
日期	2023/03/09	页面	2/3
设计	王富生	第一角投影	
审核		未注公差 (mm): 1位小数: ±1.0 2位小数: ±0.5 3位小数: ±0.2 角度: ±2°	
批准		物料编号:	见表格
		图纸编号:	FPT108
		产品名称:	FPT108 连接器

版权归百勤所有, 未经允许, 不得转载, 违者必究

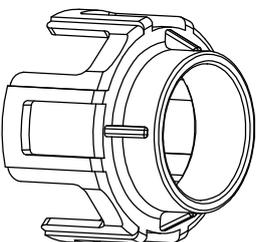
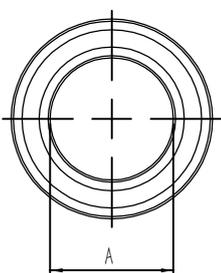
1 2 3 4

版本变更记录			
版本	ECN#	变更内容	编制
A	-	首次发行	王富生
			审批
			M.D
			日期
			2023/03/09

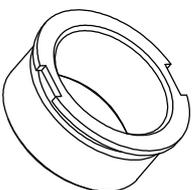
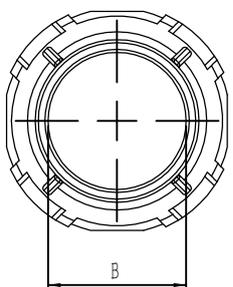
客户图纸



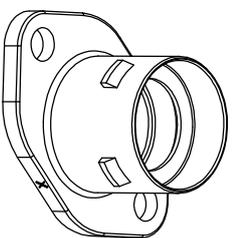
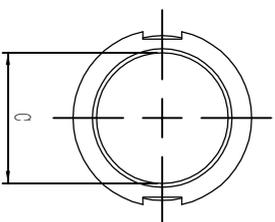
密封塞



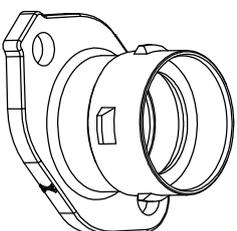
尾盖



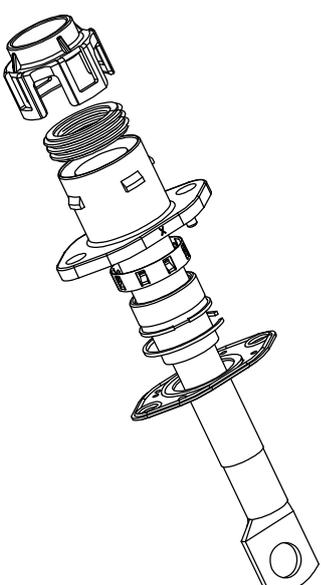
铜套



壳体(用于35、50和50-16型号)



壳体(用于70和70-18型号)



型号	线缆平方数	线缆外径	ϕA	ϕB	ϕC
FPT108(X)-35	35	14.5±0.5	13.3±0.3	15.3±0.2	15.5±0.2
FPT108(X)-50	50	17.5±0.5	15.8±0.3	17.7±0.2	18.0±0.2
FPT108(X)-50-16	50	16.0±0.5	14.3±0.3	16.9±0.2	16.9±0.2
FPT108(X)-70	70	19.5±0.5	18.6±0.3	20.0±0.2	20.0±0.2
FPT108(X)-70-18	70	18.3±0.3	16.2±0.3	19.0±0.2	19.4±0.2

版权属于百勤所有，未经允许，不得转载，违者必究

B

A

1

2

3

4

BALE		成都市百勤新能源科技有限公司	
		重量	材料:
签名	王富生	日期	2023/03/09
设计		页面	3/3
审核		第一角投影	
批准		未注公差 (mm):	1位小数: ±1.0
			2位小数: ±0.5
			3位小数: ±0.2
		角度: ±2°	
产品名称:		FPT108 连接器	
物料编号:		见表格	
图纸编号:		FPT108	