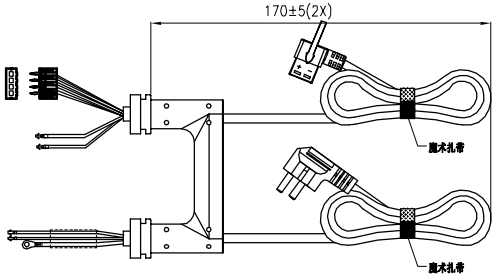
REV.	ECN NO OR DESCRIPTION	REVISED	DATE
A	PDR NO.: A220406-6A	JAY	2022.11.24

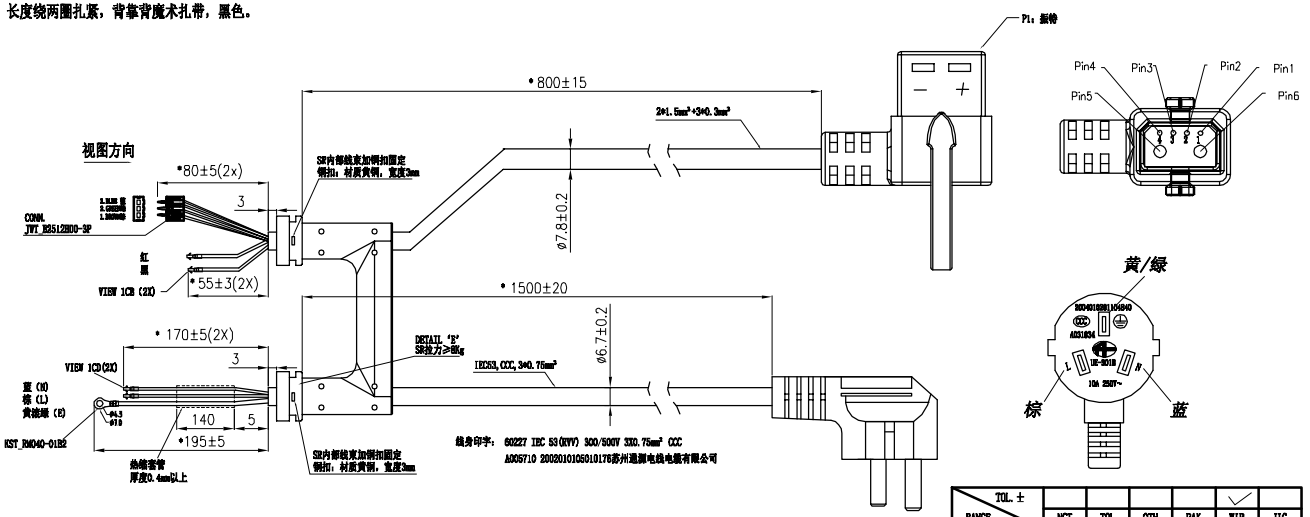


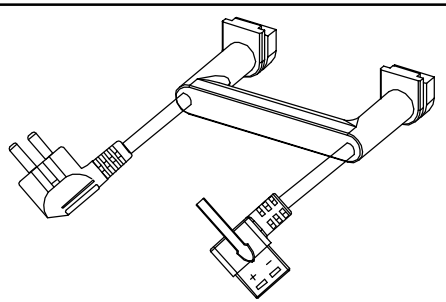
注意：
1. 线材需要用魔术扎带扎好出货。
2. 魔术扎带规格：
宽10mm，长度绕两圈扎紧，背掌背魔术扎带，黑色。

序号	引脚功能说明	线色	备注
1	485A	棕色 0.3mm²	
2	485B	绿色 0.3mm²	
3	与正极短接		带插针
4	充电线主从机检测	蓝色 0.3mm²	
5	负极	黑色 1.6mm²	插针末端增加防触指塑件
6	正极	红色 1.5mm²	

短接

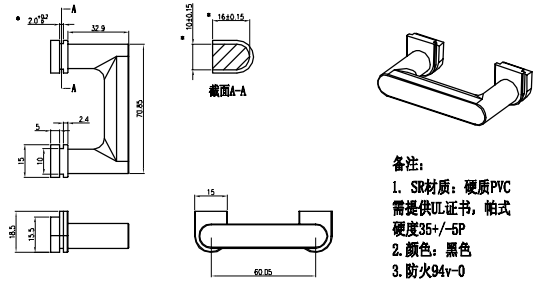
备注：
1. 线材规格：CCC, 3*075mm² 外被黑色，无屏蔽，额定电压：300V, 额定温度：70℃
2*1.5mm²+3*0.3mm² 外被黑色，无屏蔽
2. *号尺寸为重点管控尺寸，IQC来料检验
3. 铆压端子与0.75mm² 线材的拉力不小于8.6Kg
铆压端子与0.3mm² 线材的拉力不小于3.7Kg
4. 外观要求：表面无破损，无压伤，无油污等外观不良，线材外皮每米不能超过3个小凸点
5. 线材耐寒-25℃，上下左右折弯90度各10次，表面无破损，无断裂
6. IEC线材需通过IEC60332标准的垂直燃烧试验
7. 需符合RoHS法规要求，并提供认证报告
8. SR松脱时拉力不小于80N，1分钟80N静态拉力下SR位移小于2mm（常温）；
SR松脱时拉力不小于5Kg（高温80℃，2小时）
9. IEC线材需通过IEC60332标准的垂直燃烧试验
10. 需符合RoHS法规要求，并提供认证报告





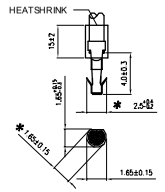
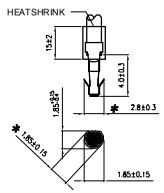
3D示意如上图，请注意不要装反

TOL. ± / RANGE	NCT	TOL	OTH	PAK	WIR	JIG
0"<6	0.20	0.20	0.20	1.00	2.00	0.10
6"<30	0.25	0.20	0.35	1.00	3.00	0.10
30"<120	0.30	0.25	0.45	2.50	5.00	0.15
120"<300	0.45	0.30	0.60	3.50	8.00	0.20
300"<600	0.60	0.60	0.80	4.50	10.00	0.30
600"<1200	1.00	0.80	1.00	5.50	15.00	0.40
ANG. TOL.			1°			0.5°



备注：
1. SR材质：硬质PVC
需提供UL证书，帕式
硬度35+/-5P
2. 颜色：黑色
3. 防火94v-0

DETAIL 'E'

1CD	1CB
1,UL1007 18AWG 2,DUAL CLASP WITH PVC 3,PCB HOLE:ø2.0 4,HOOK 与线材的拉脱力≥2kg	1,UL1007 16AWG 2,DUAL CLASP WITH PVC 3,PCB HOLE:ø2.0 4,HOOK 与线材的拉脱力≥2kg
	
JWT_B1811T0P-2e	JWT_B1811T2P-2e

NO	DESCRIPTION	QTY	MATERIAL	PLATING & COLOR
UNLESS OTHERWISE SPECIFED TOLERANCES		Suzhou Singatron Auto Electronics CO.,LTD. 蘇州信音汽車電子有限公司		
DECIMALS: X :±0.5 X.X :±0.3 X.XX :±0.2	ANGLES: X :±2° X.X :±1°	TITLE	BATTERY CHARGE CONN. WITH CABLE	
		DWN JAY	PART NO. 2BW3100-W06314H	
		CHKD MF	SCALE -- UNIT: mm	
		APVD JF	SIZE: A3 SHEET:1 OF 1	REV: A
		CUSTOMER COPY		

文件編號 RD-06-043-A