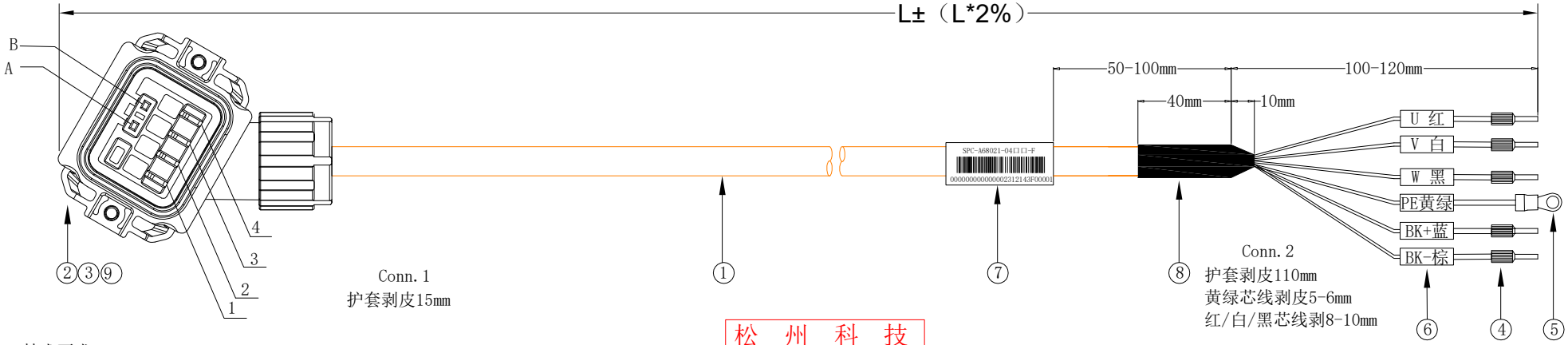
高创通用	长度（L）	裁线长度	放线误差
	L	依订单长度	L±0.2%mm

型号：SPC-A68021-04口口-F

└005:0.5M/ 01:1M/ 10:10M

REV	ZONE	LTR	DESCRIPTION	DATE	REVISER
0			正式发行	12/26/24	Lian
01			更改型号	04/22/25	马京冲



技术要求:

1、成品百分百测试断短路，误配;
2、导通阻抗：MAX 3Ω;
3、绝缘阻抗：≥20MΩ，DC 500V/10S;
4、AC耐压：500V/10S;漏电流：MAX 3mA;
5,未注公差尺寸：±5.0mm,总线长正公差不管控。

松 州 科 技
受 控 文 件
日期:2025年04月22日

接线图
（适用于50米（含）以内）
（FD800YY NY 4C×20AWG+2*24AWG）

Conn. 1（SC-MC6S-AP20-00）			Conn. 2（散线侧套脚位定义号码管）
红	2	U 红	E0508棒型端子 （红色）
白	1	V 白	E0508棒型端子 （红色）
黑	3	W 黑	E0508棒型端子 （红色）
黄绿	4	PE 黄绿	RV1.25-4S O型端子（蓝色）
蓝	A	24V+ 蓝	E0508棒型端子 （红色）
棕	B	24VGND 棕	E0508棒型端子 （红色）

不同米数型号物料号对照表		
料号	型号	长度
17415000A00280	SPC-A68021-0403-F	3米
17415000A00328	SPC-A68021-0405-F	5米
17415000A00256	SPC-A68021-0410-F	10米
17415000A00268	SPC-A68021-0415-F	15米
17415000A00171	SPC-A68021-0420-F	20米

SPC-A68021-04口口-F

0000000000000002312143F00001

- 序列号：依次增加
- 3F:松州
- 生产日期
- 产品物料号

材料信息表:

序号	名 称	数量	单位	料 号	规格描述	备 注
1	线材	L	M	FD800YY NY 4C×20AWG+2*24AWG 橙	6芯 CE RoHS E517847 兄 AWM STYLE 2517 105℃ 300V VW-1 PVC橙色外被 耐油100℃x96h（UL758）OD:6.4±0.2mm 红/白/黑/黄绿/蓝/棕	标柔线
2	连接器	1	PCS	SC-MC6S-AP20-00	12119400001344,MC动力插头	三竹
3	反向端子	4	PCS	S-FMCK6092220	12219400000581，反向端子，只用于后出线	三竹
4	端子	5	PCS	E0508	红色绝缘端子 针型 适用导体0.5mm² 管长8.0mm	红色
5	端子	1	PCS	RV1.25-4S	绝缘端子 圆形 适用导体1.25mm² 螺栓口径4.0mm 哑锡	蓝色
6	号码管	6	PCS	X-HMG0-3.0-20	直径3.0mm 白色 单根长度20mm 高度4.2mm	
7	标签	1	PCS	CG-XLBQ-44*46	线缆标签44*46 自粘型 卷装	
8	热缩管	1	PCS	X-B-RSGH10-50	黑色 直径10mm 长度50mm	
9	信号端子	2	PCS	S-FMC19012220	12219400000582,适配AWG26-22线径,信号端子	三竹
10						

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH:

THIRD ANGLE PROJECTION

TOLERANCE UNSPECIFIED	
.XXX	±0.10
.XX	±0.15
.X	±0.20
ANGLE	±0.5°

ITEM:	NAME:	DATE:
DRAWN:	马京冲	8/4/24
DESIGNER:	马京冲	8/4/24
CHECKED:	LIAN	8/4/24
APPROVED:	LIAN	8/4/24

嘉兴松州工业科技有限公司
SONGZHOU Industrial Technology Co., Ltd.

NAME: 高创电机P3 40/60带抱闸动力线（后出线）

PART NO: SPC-A68021-04口口-F

DRAWING NO: SZSR2432

UNIT: mm | SIZE: A3 | REV: 01

SCALE: 1:1 | SHEET: 1 OF 1