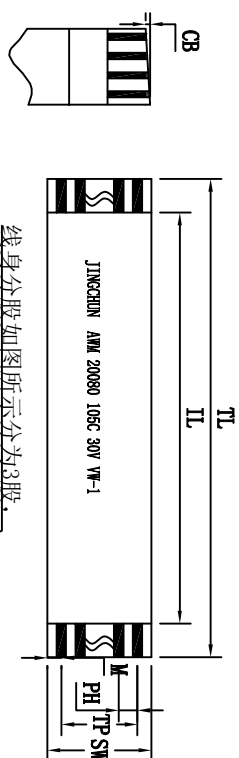
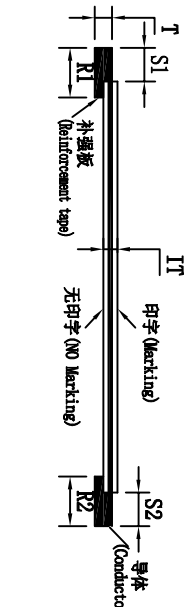


接触面在同面

A型



第3股

第3股

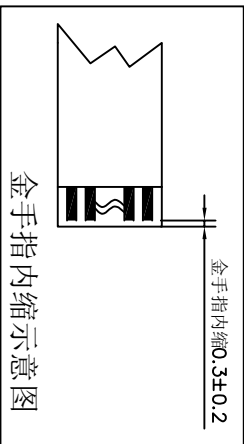
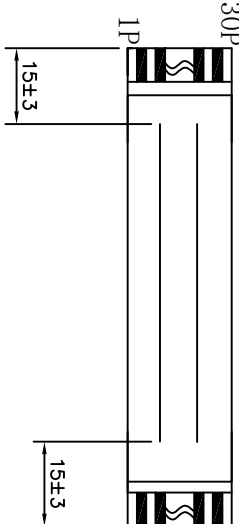
第1股

第1股

线身分股如图所示分为3股，
分别为10, 10, 10PIN

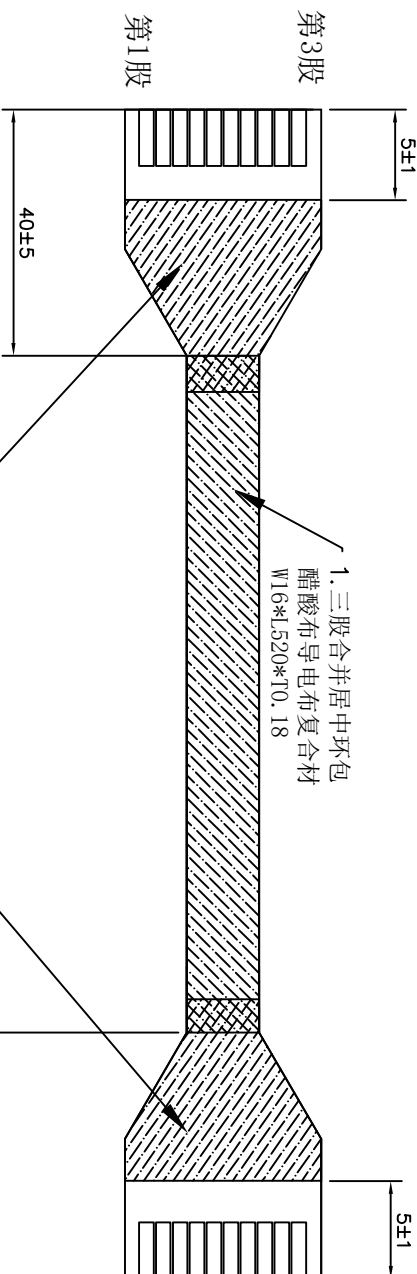
No Marking

金手指内缩0.3±0.2



金手指内缩0.3±0.2

1. 三股合并居中环包
醋酸布导电布复合材
W16*H520*T0.18



两端环包醋酸布导电布复合材
W35*H45*T0.18mm，需要覆盖住补
强板1-2mm

备注

1. 工作温度: -40℃ - +105℃
2. 额定电压: 30V
3. 燃烧测试: VW-1
4. 额定直流电流: 15A (每引脚0.5A)
5. 符合RoHS REACH标准

REV.	变更号 Change No.	变更内容 Change content	日期 DATE
A		初版本 FIRST REV.	2026. 06. 05
REV.	变更号 Change No.	变更内容 Change content	日期 DATE
图纸号 Drawing NO:	DWN-S-PD-159		

产品名称 Product name	PVC Flat Flexible Cable Pitch=0.5mm, 30P L=600mm		
物料名称 Material Name	导体规格 Conductor	裸铜线 Bare copper wire	☐
	镀镍线 Nickel-coated wire	☐	
	绝缘层 Insulating Layer	无印字 NO Marking	☐
	印字 Marking	☐	
	塑胶粒 Plastic granule	☒	
	补强板 (Reinforcement tape)	聚氯乙稀42R白色105° -40° VW-1	JC-SJ-DY-0042P-A
		1260um*H8mm (蓝色)	JC-BQ-LR-26008-A
印字 Marking	JINGCHUN AWM 20080 105C 30V VW-1		

代码 Code	项目 Item	尺寸 Dimension	公差 Tolerance
PH	导体间距(Pitch)	0.5	±0.05
N	导体屏数(Number of Conductors)	30	
TL	产品总长度(Total Length)	600	±3.0
IL	绝缘长度(Insulation Length)	594	±3.0
S1	线口长度(Strip Length)	3	±0.5
S2	线口长度(Strip Length)	3	±0.5
R1	补强板长度(Reinforcement tape Length)	7	±1.0
R2	补强板长度(Reinforcement tape Length)	7	±1.0
TP	总间距(Total Pitch)	14.5	±0.08
SW	线口总宽度(Strip Total Width)	15.5	±0.08
M	边距(Margin Width)	0.5	±0.08
IT	线身厚度(Cable Thickness)	0.3	±0.03
T	线口厚度(Terminal Thickness)	0.3	±0.03
CB	线口倾斜度(Slanting) Perpendicular deviation	≤0.3	

东莞市精春科技有限公司
DONGGUAN CITY JINGCHUN ELECTRONIC CO., LTD.

产品名称 Product name	PVC柔性扁平线	客户 Customer	FKS
产品型号 Product model	0.5-30P-600-A-3/3/7/7	版本 REV.	A
产品料号 Product P/No.	JC-PVC-FKS-0530600-A2	比例 Proportion	NO
客户料号 Customer P/No.	/	单位 Unit	mm
制图 Dwg. By:	Hong Liu	投影法 Projection	
审核 Approval By:	Shun Huang	投影法 Projection	