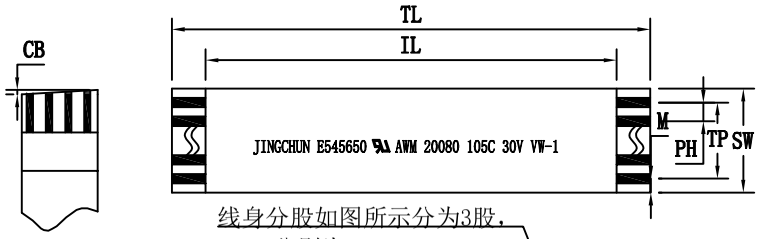
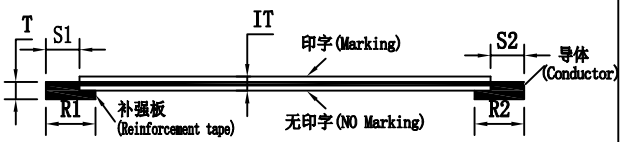
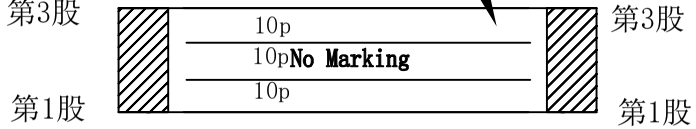
接触面在同面

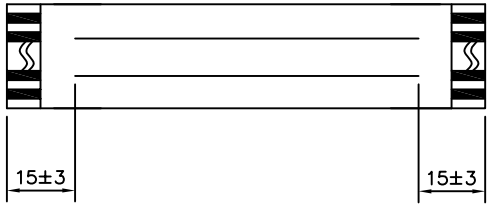
A型

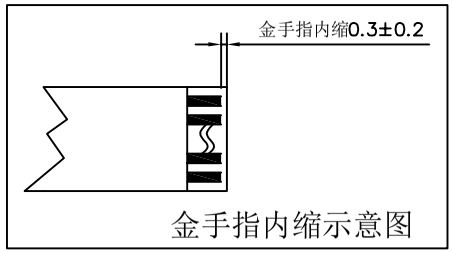




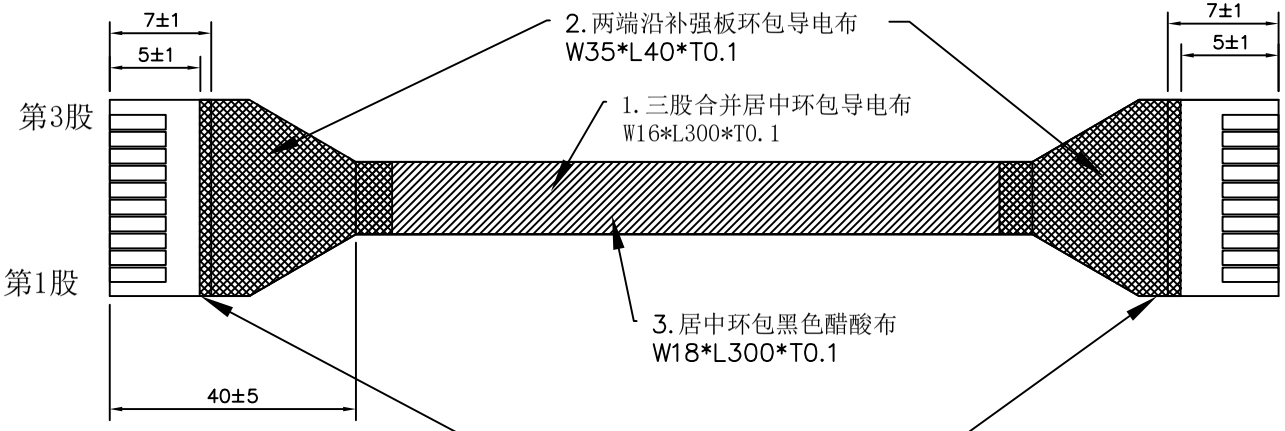
线身分股如图所示分为3股，
分别为10，10，10PIN







金手指内缩0.3±0.2



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

产品名称 Product name	PVC Flat Flexible Cable Pitch=0.5mm,30P L=380mm		
物料名称 Material Name	导体规格 Conductor	裸铜线 Bare copper wire ☐ 镀镍线 Nickel-coated wire ☐ 镀锡线 Tinned wire ☑	0.05*0.3mm(TS) JC-DT-TL-00503-A
	绝缘层 Insulating layer	无印字 NO Marking ☐ 印字 Marking ☐ 塑胶粒 Plastic granule ☑	聚氯乙烯42P白色105° -40° VW-1 JC-SJ-DY-0042P-A
	补强板(Reinforcement tape)		T260um*W8mm （蓝色） JC-BQ-LR-26008-A
印 字 Marking	JINGCHUN E545650 AWM 20080 105C 30V VW-1		

Unit单位:mm

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 Conducors)	30	
TL	产品总长度(Total Length)	380	±3.0
IL	绝缘长度(Insulation Length)	374	±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	

REV.	变更号Change No.	变更内容 Change content	日期DATE
A		初版本 FIRST REV.	2026.07.15
图纸号Drawing NO:		DWN-S-PD-174	

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-380-A-3/3/7/7	版本 REV.	A
产品料号 Product P/NO:	JC-PVC-FKS-0530380-A3	比例 Proportion	NO
客户料号 CustomerP/NO:	/	单位 Unit	mm
制图 DWG BY:	Hong Liu	投影法 Projection	
核准 APPROVAL BY:	Shun Huang		