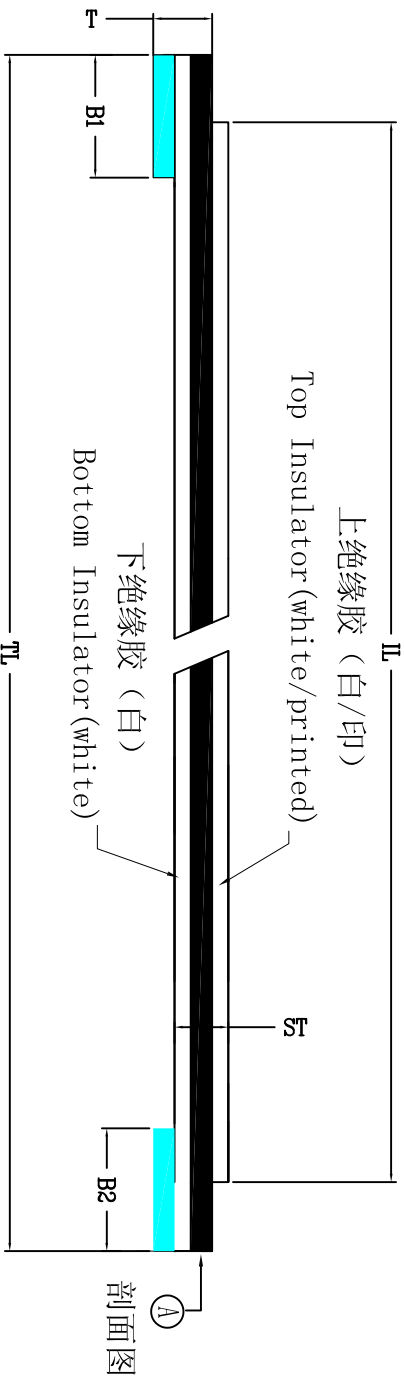
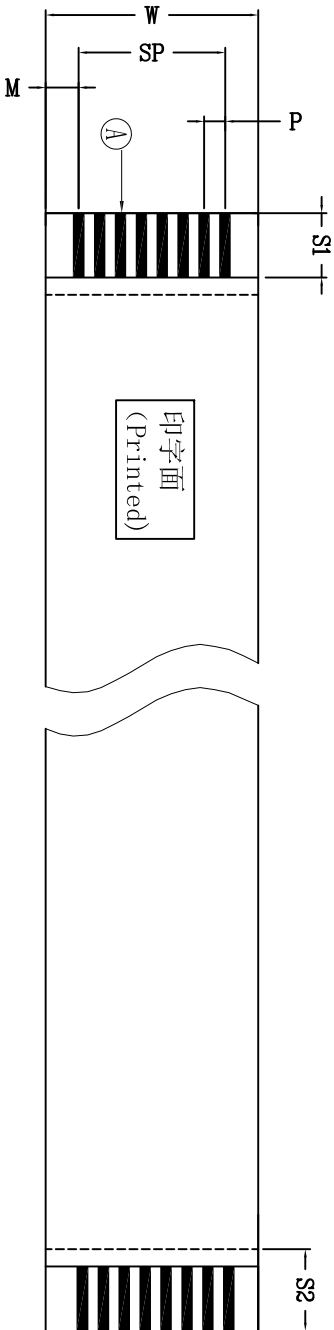




DIMENSION (尺寸)			
NO of conductors (导体数目)		N	40
Pitch (间距)	▲P	0.5	±0.05
Span (总间距)	▲SP	19.5	±0.07
Width (宽度)	▲W	20.5	±0.08
Margin (边距)	▲M	0.5	±0.07
Total length (总长)	/	/	/
Insulator length (绝缘胶长)	▲TL	50	±2.0
Insert Thickness (插接端厚度)	TL	44	/
Surface Thickness (线身厚度)	T	0.30	±0.05
Strip length (裸铜长度)	ST	0.12	±0.05
Supporting Tape length (补强板长度)	▲S1	3.00	±0.5
	▲S2	3.00	±0.5
Strip Slant (线口倾斜)	B1	5.00	±1.0
	B2	5.00	±1.0
Punch Slant (冲孔倾斜)	A1	≤0.3	
	A2	≤0.3	

Material List (辅料清单)			
NO	ITEM (项目)	SPEC (规格)	QTY (数量)
1			
2			
3			
4			
5			
6			

STRUCTURE (构造)			
NO	ITEM (项目)	SPECIFICATION (规格)	REMARK (备注)
1	INSULATION (胶膜)	Printed 印字 (43um)	
		AWM 20624 80C 60V VW-1	
2	SUPPORTING TAPE (补强板)	White 白色 (43um)	/
		Blue 蓝色 (225um)	/
3	CONDUCTOR 导体	Thickness (厚度)	0.035 ±0.005
		Width (宽度)	0.3 ±0.03
		PLATED (电镀)	Sn (40 μ " 锡)
4	CONDUCTOR 导体镀层	PLATED (电镀)	/

MINTRON TECHNOLOGY CO.,LTD.

品名 (ITEM)	0.50 FFC排线-40P TL=50mm	制图 (DR)	Kenny
料号 (DRAWING)	MTA-DT40-0050N-3/3/5/5	校对 (CHKD)	Thomas
比例 (SCALE)	1:1	单位 (UNITS)	mm
		张数 (SHEET)	1 OF 1
		尺寸 (SIZE)	A4
		版本 (REV)	A

Δ	新图制定	Version	2025.11.21
	变更内容	申请人	发行日期

一般公差 (TOLERANCE)
X ±0.50 XX ±1.0
ANGLES ±1°