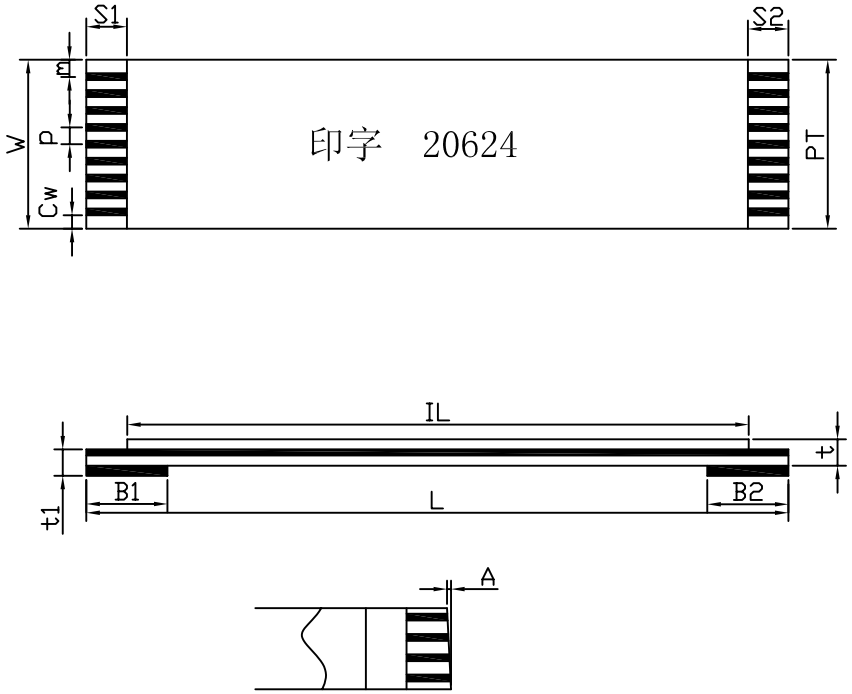
REV.	DATE	ECN NO.	MODIFICATION	APPROVER
A	2015/10/16	/	NEW	Vicky



Item	项目	Specification 规格值
N: NO. of conductors	导体芯数	20
P: Pitch	间距	1.0±0.05
PT: Total Pitch	全间距	19±0.08
L: Total Length	总长度	110±5
IL: Insulation Length	绝缘长度	104±2
M: Margin Width	边缘宽度	0.5±0.08
W: Total Width	总宽度	20±0.1
S1: Strip Length	线口长度	3±0.5
S2: Strip Length	线口长度	3±0.5
B1: Reinforeing tape length	补强板长度	4±2
B2: Reinforeing tape length	补强板长度	4±2
A: Slanting	线口倾斜度	≤0.3
Over lap	冲孔	/
Terminal thickness	插入厚度 t1	0.30±0.05
Thickness insulation	线身厚度 t	0.12±0.05
Ct: Conductor thickness	导体厚度	0.035±0.005
Cw: Conductor width	导体宽度	0.3±0.03
Supporting Tapc Color	补强板颜色	蓝色(Blue)
PET(Supporing Tapc Color)	补强板规格	0.225mm
PI(Insulation)	绝缘胶规格	0.043mm 白色（20624）
PI(Insulation)	绝缘胶规格	0.043mm 白色
Rev	版本	X1

Storage condition(储存条件):Recommended(推荐)

Temp: 15°C~25°C(温度15°C~25°C)Humidity: 30~60RH%(湿度30~60RH%)

GENERAL TOLERANCE			
SELECT			
TOL. / ON.	1	2	3
X.XXX	±0.10	±0.05	±0.15
X.XX	±0.20	±0.13	±0.25
X.X	±0.25	±0.25	±0.50
X.	±0.30	±0.38	±1.00
ANGLE	±2°		

UNITS mm

MAT'L

FINISH

Q'TY

NAME: FFC

PART NO: FFC10020-T110400

APPD: Vicky

CHKD: Doris

DR: Cmy

ATOM® 深圳市爱特姆科技有限公司 SHENZHEN ATOM TECHNOLOGY CO.,LTD.

TITLE: FFC1.0mm 20P L=110mm 同向 两端补强板/金手指尺寸为4/3

DWG NO. ATOM-A02725

SCALE	SHEET	REV
1:1	1/1	A