HSF RoHS cULus CE

REVISION RECORD				
REV	ECN	DESCRIPTION	DRFT	DATE
A0		NEW		21.11.23

备注一:

UL 标准

1. 额定电压与电流 ： 300V / 12A
2. 工频耐压 ： AC1600V/1Min.
3. 线径范围 ： 28~14AWG

IEC 标准

1.

污染等级	2	2	3
过压类别	Ⅱ	Ⅲ	Ⅲ
额定脉冲电压(KV)	4KV	4KV	4KV
额定电压(V)	500V	320V	320V
额定电流(A)	17.5A		

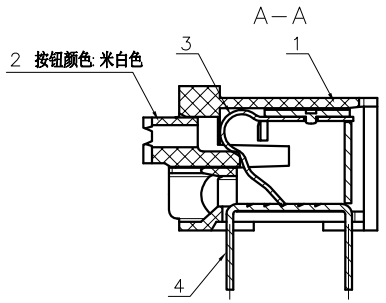
2. 线径范围 ： 0.2~1.5mm²

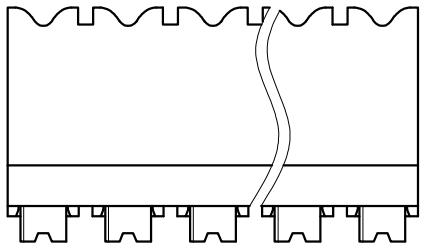
备注二:

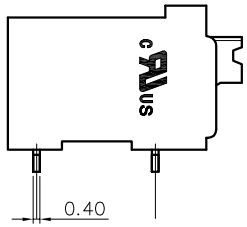
1. 尺寸标注符合标准 ASME Y14.5-2009
2. P距 ： 5.00mm, P数范围 ： N=05P
3. 剥线长度 ： 8~9mm
4. 使用温度范围 ：-40℃~+130℃
5. “Ⓧ”为重点管控尺寸
6. 未注公差表:

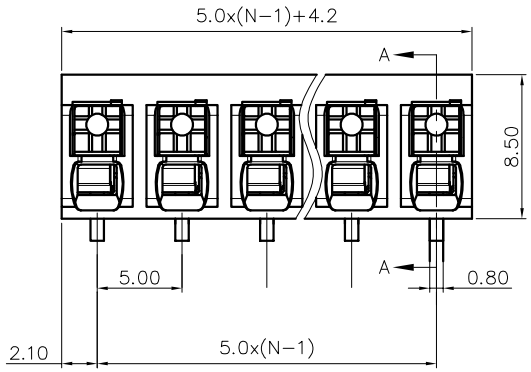
P距方向公差(mm)			其他尺寸公差(mm)					— ⌒ ▱
≤6	6~10	10~24	≤30	30~60	60~100	100~150	>150	0.05/10
±0.10	±0.15	±0.25	±0.20	±0.30	±0.50	±0.70	±1.00	±1°

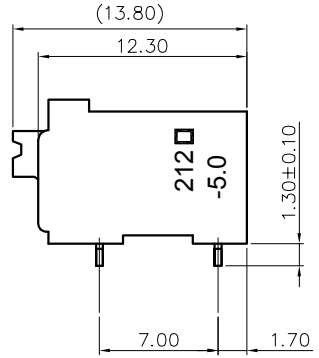
7. 须符合RoHS环保要求







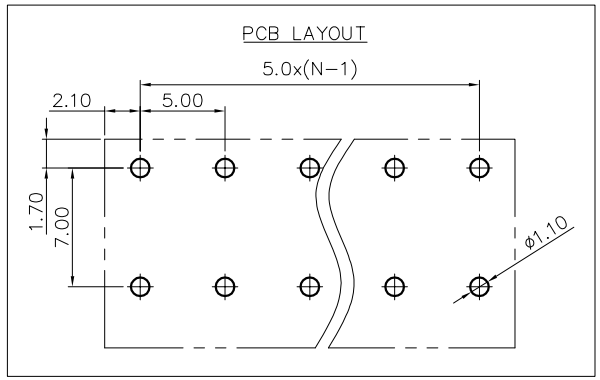




Ordering Information

WFD212R-500 05 B 0 2

- 500 — Pitch: 500=5.0PH
- 05 — No.of pins: 2P~24P
- B — Housing Color: B=Black, G=Green, U=Blue, R=Red, W=White, Y=Yellow, O=Orange, E=Grey
- 0 — Packing: 0=Pe bag, T=Tube, A=Tray
- 2



BOM	序号	子件编码	子件名称	子件规格	子件用量	备注
	4	216.Y1030040	端子	212R-5.0焊脚/弯脚/黄铜/雾锡/盐雾48H	5 PCS	10041
	3	216.Y3020002	弹片	15EDGKNHC-不锈钢弹片/硬度540	5 PCS	外购件
	2	215.20540012	手柄	212-5.0方形手柄/PA66+25GF/米白色/97235	5 PCS	115LX
	1	215.30760511	本体	212-5.0-5P本体/PA6T/黑色	1 PCS	328LX

DRAW		SCALE	FIT
CHECK		UNIT	mm
APPROVE		SIZE	A4
		SHEET	1/1
		PROJ.	

WFD CONN 深圳市旺富达电子有限公司 SHEN ZHEN WFD ELECTRONICS CO., LTD

PART NO.	WFD212R-50005B02
TITLE:	212R-THR-5.0-5P弹簧式/弯脚/黑色/PC1.3