

## 特征 Features

过电流能力强30A - 600A	Strong current load capacity 50A-600A
铜材散热能力强	Excellent thermal conductivity
可焊性好	Excellent Solderability
表面贴装	Surface mounted
符合RoHS、REACH要求	RoHS and REACH compliant
特殊规格可以订做	Customizable

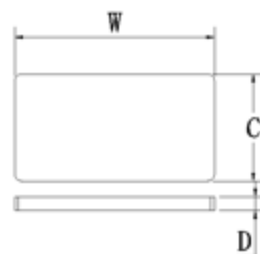


## 应用范围 Applications

散热	Heat Dissipation
导流	Diversion current
大电流应用	High current application
增加过流能力	Increase overcurrent capacity

## 标准尺寸规格 Standard Size

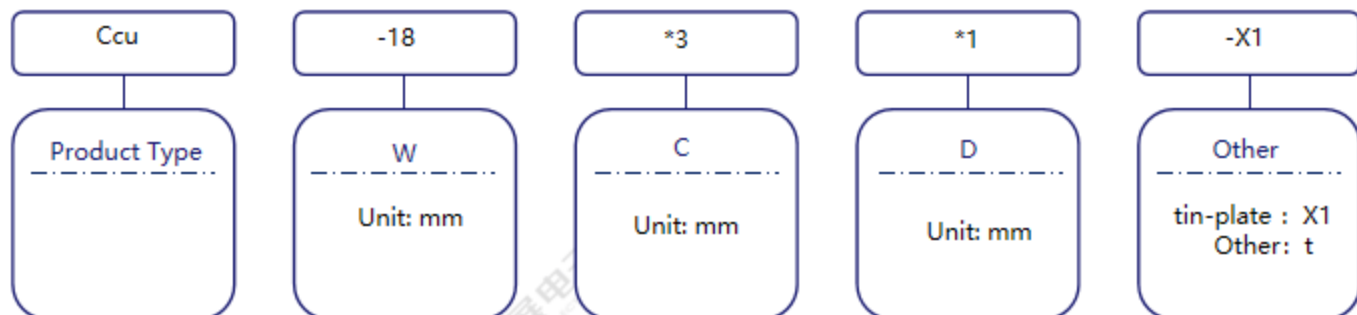
D/mm	C/mm	W/mm
0.8~3	1.5~13	6.3~30



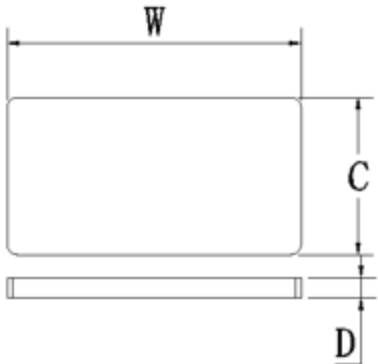
Type	D/mm	C/mm	W/mm	Current/A
Ccu	0.8	3.3	6.3	30
	1	4	10	80
	1	3	18	100
	1	4	18	120
	1.5	5	8	120
	1	5	27	250
	1	5	31	280
	1	10	16	300

特殊尺寸可订做，过电流仅供参考；

## 订购信息 Ordering Information



## 产品尺寸和性能 Product Size And Performance

项目 Items	参数 Parameters
材料 Material	紫铜 Copper
图解 Diagrammatize	
W	18mm±0.3mm
C	3mm±0.2mm
D	1mm±0.1mm
镀层厚度 Coating thickness	3μm~6μm
使用温度 Operating temperature	-65°C ~ 170°C

## » 耐久性测试 Endurance Test

Items	Additional Requirements	Reference	Limits
Solderability	245°C±5°C, 5s±0.5s	J-STD-002C	95% Coverage Minimum

## » 包装 Packaging

- 散装, 内外双包装 Bulk, Internal And External Package
- 或者编带包装 Or Taping Packaging

» 版本信息 Version History

版本 Version	日期 Date	修订描述 Description of amendment	拟定 Draft	审核 Checked
A1.0	21-Sep-2022	首版发行	张雅兰	胡紫阳
A1.1	11-May-2023	增加标准规格过电流数据	张雅兰	胡紫阳