



**THE DATASHEET OF**  
**5450**



广州市维简科技有限公司产品规格书







文件名称	文件编号：PDC-3	生效日期：2022年
一、产品型号	PDC003	黑色
二、产品长度有3款	L: 120mm+TYPE C +DC5525 L: 200mm+TYPE C +DC5525 L: 300mm+TYPE C +DC5525	(5.5×2.5mm音叉接口) 兼容5.5×2.1mm接口设备
三、技术参数	输入电压：0~20V 输入电流：0~5A	4种电压：9V/12V/15V/20V 可选 不能改变线的电压
四、产品净重	约50g	包装：袋子
五、产品图片：		
六、工作原理	<p>PDC003采用硬件PD识别芯片，此识别芯片的识别逻辑是：诱骗触发PD电源多种电压输出项的其中某个电压。但是，如果线所标示诱骗的电压没有的情况下，就会往下一档申请电压。</p> <p>例如：15v的PD诱骗线接PD电源，如果你的PD电源最高只有12V，或者没有15v，下一档是12v，那么诱骗线会向12v申请输出。</p> <p>PD诱骗是有严格的通讯格式的，1. 不会发生诱骗PD电源更高电压的情况。2. 不会出现：PD电源没有的电压输出项，线会自己升压或降压输出。3. 线没有改变电源功率、电压、电流的能力。</p>	

## Looking for pricing, stock, or lifecycle information?

Click below to explore more details on WIN SOURCE:

-  [View 5450 on WIN SOURCE](#)
-  [Adafruit Industries LLC Information](#)

## Optimize Your Supply Chain with WIN SOURCE Solutions

-  Global Sourcing Solution
-  Obsolete Management
-  Cost Control Management
-  Shortage Management
-  Alternative Solution
-  Excess Inventory Management