



PCB HOLES(THE PATTERN SIDE)  $t=1.6\text{mm}$   
NOTE: GENERAL TOLERANCE:  $\pm 0.1\text{mm}$

电气特性:Electrical:

- 1.额定电流: Current Rating  
1.5A/contact terminal
- 2.额定电压: Voltage Rating  
30V DC
- 3.接触阻抗: Contact Resistance  
30 milliohms MAX
- 4.耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:  
500 V AC AT Sea Level
- 5.绝缘阻抗: Insulation Resistance:  
1000MEGA ohms MIN

物理性能:Mechanical:

- 1.插拔力: Connector Mate and Unmate Force  
Mate force: 3.57kgf(MAX)  
Unmate force: 1.02kgf(MIN)
- 2.端子保持力: Terminal Retention  
1.2kgf(MIN)
- 3.寿命: 1500次

原材料:Material:

- 1.塑胶:Housing: LCP BK
  - 2.端子:Contact: Copper Alloy C2680
  - 3.外壳:Shell: SPCC
- 电镀:Finish:

- 1 端子Contact: Au 0.7u" Plated on contact area  
Tin50u" Plated on solder area  
Nickel 50u" Plated underplating over all.
- 2 外壳Shell: Nickel 50u" Min plating over all.

Pin NUMBER	SIGNAL NAME
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND

产品图  
PRODUCT CHART DWG

公差一览表  
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

公差	公差	公差	公差
XXX	XX	X	.X
±0.5°	±1°	±2°	±5°
±0.10	±0.15	±0.20	±0.25
XXX	XX	X	.X

深圳市精拓金电子有限公司

单位	MM	制图	林属升	产品料号	909-151A2025D10100
比例	1:1	审核	郭志富	产品名称	AF10.0B 前置两脚有边铁壳LCP黑胶
日期	2015/10/20	核准	黄国荣	角法	DIP7.8无耳朵
DATE		Version		版本	A0

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [USB Connectors](#) category:*

*Click to view products by [Jing](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[950](#) [MUSBD11135](#) [17-200721](#) [217450-1](#) [KMBVX-TH-5S-B30](#) [KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W30](#) [935](#) [957](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#)  
[1734082-1](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-541](#) [A-USB A-2P-C](#) [MIKROE-1451](#) [USBFTVSCCG](#) [1-1734084-2](#) [10135326-001LF](#) [4198](#) [USB-A-D-VT](#)  
[USB-A-S-RA-TSMT](#) [1310-1023-02](#) [690-024-633-031](#) [UB-20PMFP-LC7001](#) [17-200011](#) [UB-20AFMM-LL7A01](#) [1040870124](#) [CAP-](#)  
[WCCMLPB1](#) [CAP-WCCMLPC1](#) [2274475-3](#) [UB-20BMFA-SL8001](#) [914-614A2025S10200](#) [USB3FTV7SAGF059](#) [ZX40-B-5S-1500-](#)  
[STDA\(30\)](#) [GSB3116344HR](#) [USB3FTV2SAZNF459](#) [USB3FTV7SAZNF459](#) [U221-041N-1WVS62-F5D](#) [HYCW153-USBD05-500B](#)  
[HYCW219-USBD05-075B](#) [HYCW148-USBD05-117B](#) [HYCW149-USBD05-740B](#) [HYCW204-USBD05-108B](#) [HYCW214-USBA04-113B](#)  
[HYCW213-USBA04-113B](#) [UB-20AMFM-SL7A01](#) [KMMX-BSMT35S-1-B30TR](#) [2345986-1](#)