



SIM pin assignment	
C7	I/O输入输出
C6	VPP程序电压
C5	GND接地
C3	CLK时钟
C2	RST重置
C1	VCC供电电压
PIN#	Name

Specification

**MATERIAL:**  
 Insulator: High Temperature Thermoplastic, UL 94V-0.  
 Contact: Copper Alloy  
 Shell: SUS

**PLATING:**  
 Contact: Plated 50u" Ni Overall Contact Au 1U  
 Shell: Plated 50u" Ni Overall  
 Plated In Au Selective Contact Area

**Electrical:**  
 Current Rating : 0.5mA AC/DC max.  
 Voltage Rating : 125V AC/DC  
 Ambient Temperature Range : -20° C~+60° C  
 Storage Temperature Range : -40° C~+70° C  
 Ambient Humidity Range : 95% R.H. Max.  
 Contact Resistance: 100m max.  
 Insulation Resistance: 1000M min./500VDC

Mating Cycles: 10,000 Insertions  
 Mating Cycles: 3,000~5,000 Insertions  
 产品耐温温度: 260° C  
 产品耐温湿度: 95% R.H. Max.

深圳市华宇创精密电子有限公司

<b>TOLERANCE:</b> X.X ±0.30 X.XX ±0.25 X.XXX ±0.15	<b>DRAWN BY:</b> 陈一鸣	<b>DATE:</b> 2014-02-23	<b>PART NAME:</b> MICRO SIM PUSH 6PIN
<b>CHECKED BY:</b> 马跃	<b>DATE:</b> 2014-02-23	<b>PART NO.:</b> HYC12-SIM06-135	
<b>APPROVED BY:</b> 邱国美	<b>DATE:</b> 2014-02-23	<b>DRAW NO.:</b> HYC-SIM18092206	
<b>SCALE:</b> 1:1 <b>SIZE:</b> A4	<b>SHEET NO.:</b> 1 OF 1		

RECOMMENDED PCB LAYOUT  
 GENERAL TOLERANCE ±0.05

PCB 焊盘区  
 下沉避让区

C1:VCC  
 C2:RST  
 C3:CLK  
 C4:RESERVED  
 C5:GND  
 C6:VPP  
 C7:I/O  
 C8:RESERVED

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Standard Card Edge Connectors](#) category:*

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

Other Similar products are found below :

[6565204-6](#) [PKC-156](#) [1437274-4](#) [147889-1](#) [1489165-4](#) [EBT156-12B1X](#) [EBT15622B2X](#) [EBT156-22R2W](#) [1-582587-1](#) [1-582589-1](#) [2-6437275-9](#) [284-0102-12100](#) [306022901000000](#) [307-012-502-202](#) [307-024-526-201](#) [307-056-520-300](#) [307-080-526-208](#) [1926088-2](#) [245-062-520-350](#) [287-0032-12101](#) [306-010-500-112](#) [306-028-525-102](#) [306-240-318](#) [307-036-502-202](#) [307-036-521-301](#) [307-072-526-202](#) [345-060-559-303](#) [368-004-520-201](#) [392-008-559-201](#) [534671-1](#) [5-530501-5](#) [341-240-317](#) [345-029-520-300](#) [345-030-500-301](#) [345-044-500-300](#) [345-220-058](#) [346-240-318](#) [357-030-526-201](#) [387-012-523-300](#) [395-044-520-300](#) [395-100-524-300](#) [50-12B-10](#) [50-6SN-5](#) [09-07-2032](#) [10035388-106LF](#) [10035388-802LF](#) [10115859-011LF](#) [10122859-009LF](#) [101269333204245CLF](#) [10127905-B04B24BLF](#)