

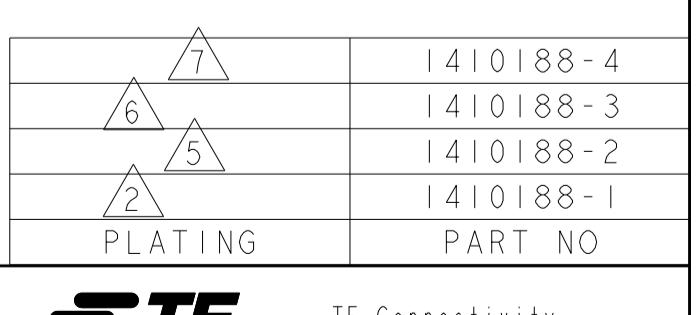
- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.  
POST: BRASS WIRE
  - 2 CONTACT: 0.76 $\mu$ m MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA  
1.27 $\mu$ m MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL  
OVER 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL OVER ALL.  
POST 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL PLATED.
  - 3 PLATE THROUGH HOLE PER 114-13056,  
FIGURE 4.
  - 4 SEE TABLE I FOR INTERCONNECTIONS TO  
BACKPLANE CONNECTOR.
  - 5 CONTACT: 0.76 $\mu$ m MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA  
1.27 $\mu$ m MIN TIN ON PCB TAIL  
OVER 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL OVER ALL.  
POST 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL PLATED.
  - 6 CONTACT: 1.27 $\mu$ m MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA  
1.27 $\mu$ m MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL  
OVER 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL OVER ALL.  
POST 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL PLATED.
  - 7 CONTACT: 1.27 $\mu$ m MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA  
1.27 $\mu$ m MIN TIN ON PCB TAIL  
OVER 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL OVER ALL.  
POST 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL PLATED.

TABLE I  
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR 1410142

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH EVEN-NUMBERED COLUMN (WAFER): 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	b x	c x
	c x	d x
SIGNAL PAIR	e x	g x
	f x	h x
GROUNDS	a x , d x , g x , (ALL COMMONED)	a x , b x , e x , f x , i x

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH ODD-NUMBERED COLUMN (WAFER): 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	a x	a x
	b x	b x
SIGNAL PAIR	d x	e x
	e x	f x
SIGNAL	g x	i x
GROUNDS	c x, f x (ALL COMMONED)	c x, d x, g x, h x

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. TREA 30OCT2003	 <b>TE</b> Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK J. CONSOLI 30OCT2003			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G.GRIFFITH 14MAR2006	<b>NAME</b> RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY, 7 ROW, RIGHT END, 20.3mm, MultiGig RT2, DAUGHTERCARD CONNECTOR, DIFFERENTIAL		
		PRODUCT SPEC 108-2072			
0 PLC $\pm$ 1 PLC $\pm 0.5$ 2 PLC $\pm 0.13$ 3 PLC $\pm$ 4 PLC $\pm$ ANGLES $\pm 0^\circ$		APPLICATION SPEC 114-13056			
MATERIAL 		FINISH SEE TABLE			
		WEIGHT -	SIZE   CAGE CODE   DRAWING NO A1 00779 C-1410188	RESTRICTED TO -	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1	REV A2

**Данный компонент на территории Российской Федерации****Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

**<http://moschip.ru/get-element>**

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибуторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ Р В 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9