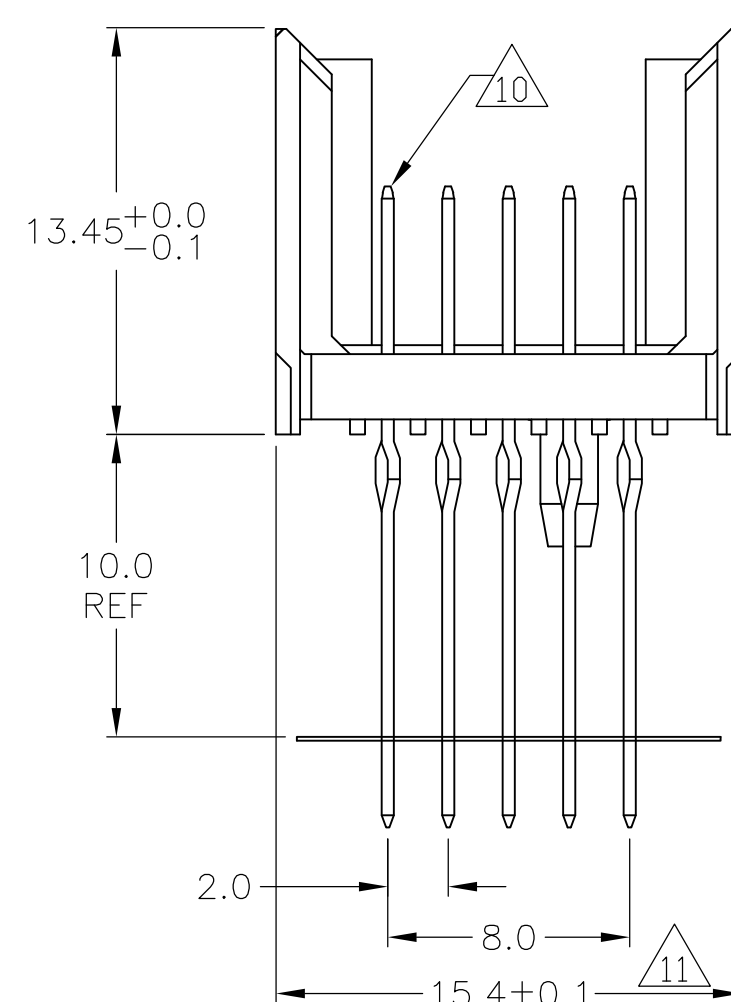
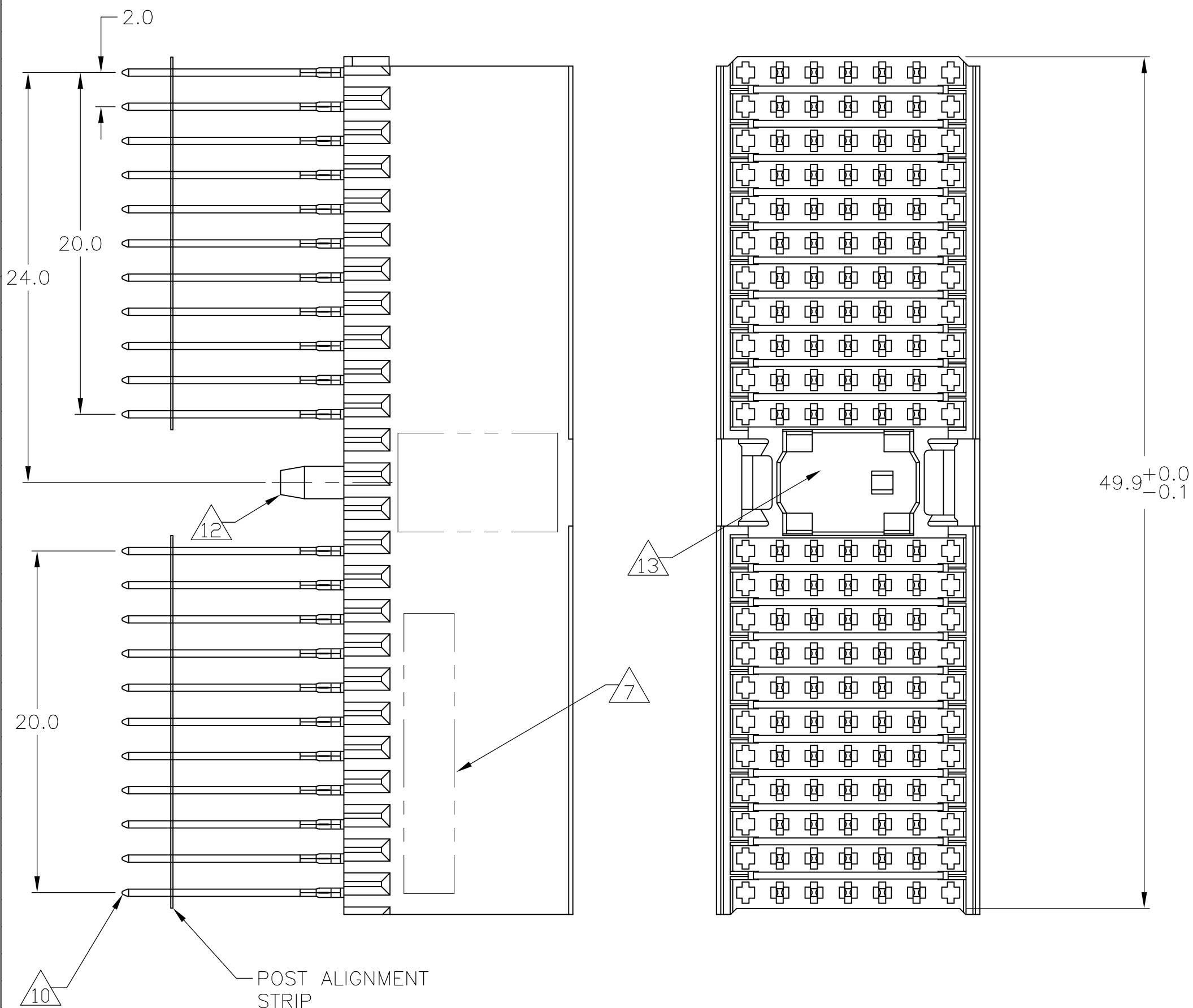
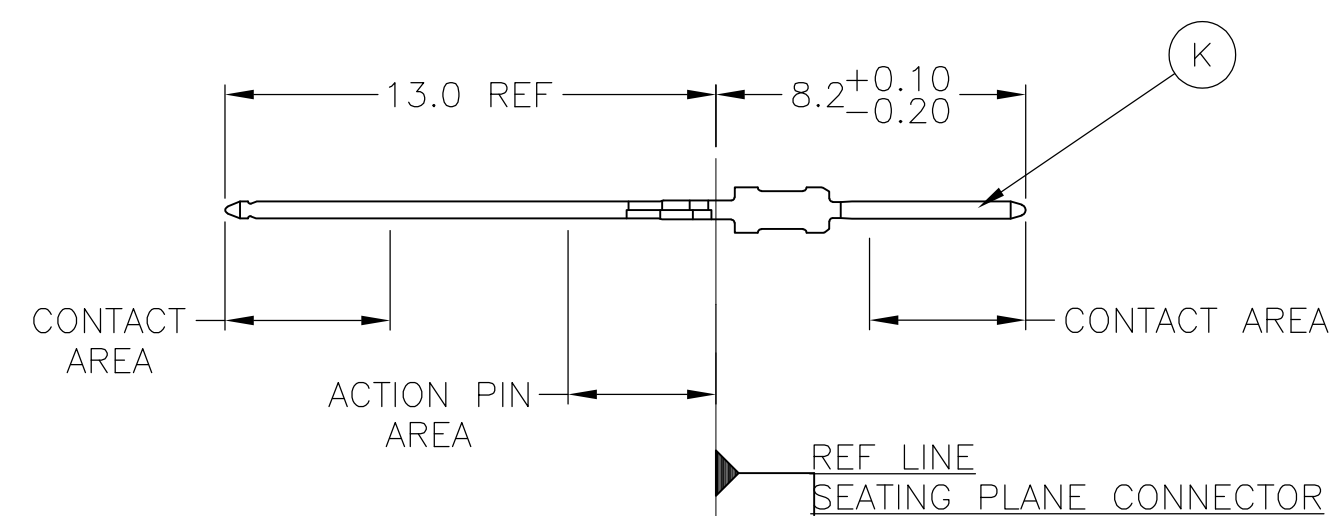


CONNECTOR ASSEMBLY
EXEMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS

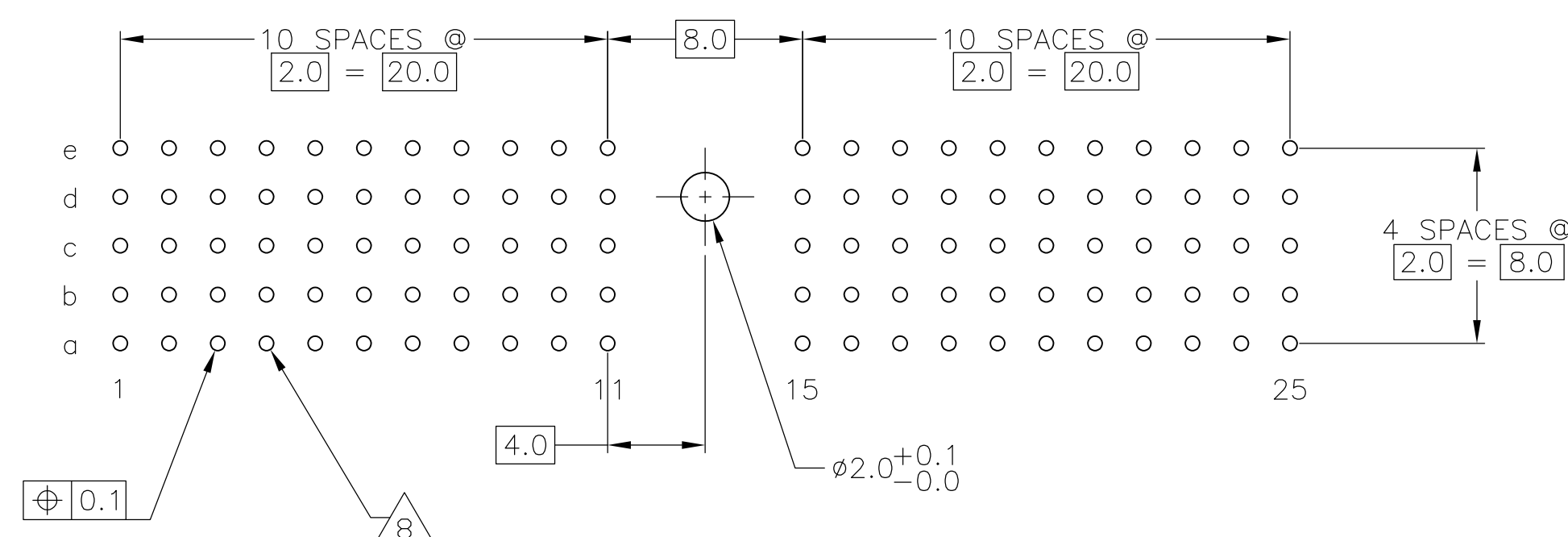
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

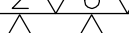
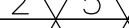
	z	a	b	c	d	e	f
1		K	K	K	K	K	
2		K	K	K	K	K	
3		K	K	K	K	K	
4		K	K	K	K	K	
5		K	K	K	K	K	
6		K	K	K	K	K	
7		K	K	K	K	K	
8		K	K	K	K	K	
9		K	K	K	K	K	
10		K	K	K	K	K	
11		K	K	K	K	K	
	MULTI PURPOSE CENTER						
15		K	K	K	K	K	
16		K	K	K	K	K	
17		K	K	K	K	K	
18		K	K	K	K	K	
19		K	K	K	K	K	
20		K	K	K	K	K	
21		K	K	K	K	K	
22		K	K	K	K	K	
23		K	K	K	K	K	
24		K	K	K	K	K	
25		K	K	K	K	K	

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

	1-5106164-9
	5106164-9
	5106164-4
	5106164-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		QUN B CARBO	24-JAN05	Tyco Electronics Corporation	
		QW G SKIPPER	24-JAN05	Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		APVD G SKIPPER	NAME	MALE ASSEMBLY, Z=PACK 2mm HM, TYPE A	
		PRODUCT SPEC 108-19082 APPLICATION SPEC 114-19029	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
MATERIAL SEE TABLE		WEIGHT —	A1	00779	C-5106164
CUSTOMER DRAWING			SCALE	4:1	SHEET 1 OF 2
			REV	—	

LOC		DIST		REVISIONS					
AD		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	SEE SHEET 1			—	—	—

- 1
- MATERIAL:
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2
- GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION
PIN: 0.5µm MIN TIN.
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3
- CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4
- CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5
- CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6
- CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7
- CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8
- PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9
- FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10
- FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11
- TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12
- POLARIZATION FEATURE.
- 13
- AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525)
- 14
- CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO 24JAN05	Tyco Electronics Corporation Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608		
		CHK G SKIPPER 24JAN05			
DIMENSIONS: mm		APVD G SKIPPER 24JAN05	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE A		
		PRODUCT SPEC 108-19082	SIZE A1 CAGE CODE 00779 DRAWING NO 5106164 RESTRICTED TO —		
		APPLICATION SPEC 114-19029			
		MATERIAL SEE SHEET 1	FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT —	CUSTOMER DRAWING
SCALE 4:1			SHEET 2	OF 2	REV B

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 дистрибьюторами 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 РВ 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9