THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT 2011 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DW	—

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	H	REVISED (ECR-13-000307)	20MAY'13	E.L.	W.K.

DETAIL A
SCALE 4:1

B–B
SCALE 2:1

SUPERSEDE 146540-1 WITH 146540-2					
	B	ACTIVE	1, 13 38, 50	ALL OTHER PINS	25, 26	146540-2
	A					146540-1
FINISH	PART STATUS	5.00 [0.197]	4.25 [0.167]	3.50 [0.138]	ASSEMBLY PATR NUMBER
		"L"PIN LENGTH & CAVITY LOCAION			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± 0.3
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.15
4 PLC	± –
ANGLES	± 3°

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN J. BURWELL 27JUN1996
CHK K. KREIDLER 18AUG2003
APVD —
PRODUCT SPEC 108-57134
APPLICATION SPEC —
WEIGHT 3.79 GRAMS

TE Connectivity

NAME
PIN HEADER ASSEMBLY
VERTICAL, 50 POS, SURFACE MOUNT
AMP COMPACT FLASH

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-146540	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE — | SHEET 1 OF 3 | REV H

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT 2011 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DW	—

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			

NOTE:

1. MATERIAL:
   HOUSING: LCP WITH 30% GF, UL 94 V-0, BLACK COLOR.
   CONTACTS: BRASS.
2. FINISH:
   CONTACTS: (A) 0.381um [15u"] MIN. GOLD PLATED ON CONTACT AREA.
   3.81um [150u"] MIN. TIN-LEAD ON SOLDER TAIL.
   1.27um [50u"] MIN. NICKEL UNDERPLATED OVERALL.
   (B) 0.381um [15u"] MIN GOLD ON CONTACT AREA.
   OR 0.0508um [2u"] MIN GOLD OVER 0.254um [10u"]
   PALLADIUM NICKEL ON CONTACT AREA.
   3.81um [150u"] MIN 100% MATTE-TIN ON SOLDER TAILS.
   1.27um [50u"] MIN NICKEL UNDERPLATED OVERALL.
3. COPMANY LOGO IN APPROXIMATE AREA SHOWN.
4. REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TE TEST SPEC. 109-201, CONDITION B.
5. DAUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

RECOMMENDED P.C.B LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± 0.3
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.15
4 PLC	± –
ANGLES	± 3°

MATERIAL –

FINISH –

DWN –
CHK –
APVD –
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
PIN HEADER ASSEMBLY
VERTICAL, 50 POS, SURFACE MOUNT
AMP COMPACT FLASH

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-146540	—

SCALE — SHEET 2 OF 3 REV H

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT 2011 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DW	—

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			

NOTES:

1. MATERIAL:
   TRAY: PS
   BAG: PE
   BOX: CORRUGATED FIBERBOARD.
2. DIMENSION:
   TRAY: L=300mm, W=200mm, H=15mm
   BAG: L=600mm, W=600mm, THICKNESS=0.1mm
   BOX: L=310mm, W=210mm, H=310mm
3. EACH BAG SHALL BE INCLUDED:
   * DESICCANT
3. QUANTITY: SEE TABLE
4. WEIGHT: SEE TABLE

3.7 KG	1.89 KG	25	20	500
GROSS WEIGHT	NET WEIGHT	PCS/ TRAY	TRAY/ BOX	PCS/ BOX

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± 0.3
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.15
4 PLC	± –
ANGLES	± 3°

MATERIAL: –

FINISH: –

DWN: –
CHK: –
APVD: –
PRODUCT SPEC: —
APPLICATION SPEC: —
WEIGHT: —

TE Connectivity

NAME: PIN HEADER ASSEMBLY VERTICAL, 50 POS, SURFACE MOUNT AMP COMPACT FLASH

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-146540	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE: — | SHEET 3 OF 3 | REV H

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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