

THE PUSH BUTTON POSITION

PIN NUMBER	DIM. L(PIN LENGTH)
25,26	3.50
ALL OTHER PINS	4.25
1, 13, 38, 50	5.00

mot'l. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI		title		code	
lfr	ecn no	dr	dtte	linear	projection	scale	product family	size	dwg no	sheet	of 4
A	T05-0258	A.C.	11/21/05	.XXX ± 0.20	MM	NA	CF	A4	10061861	TWN	1 of 4
B	T06-0038	A.C.	3/02/06	.XXX ± 0.10							
C	T08-1173	S.LIN	10/12/08	0° ± 2°							
sheet		revision		dr	eng	chr	appr				
index	sheet	1	2	3	H.C	LIOU	11/03/05				

1 | 2

1 | 2

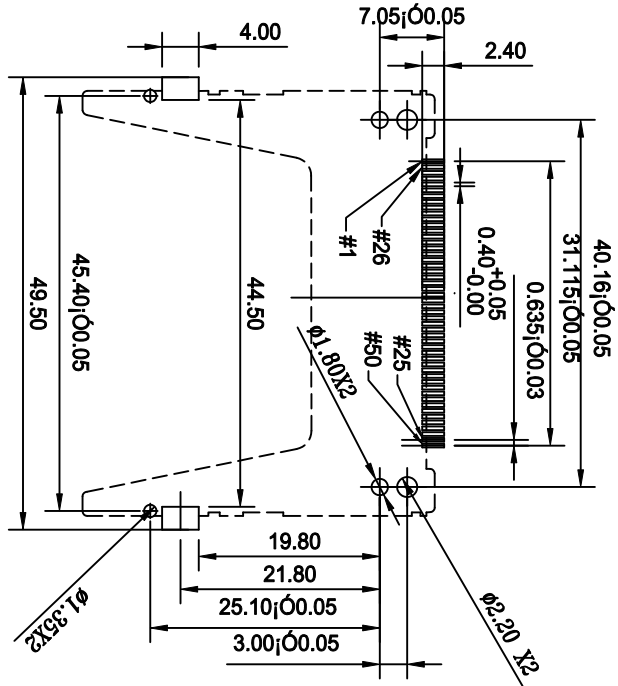
3 |

4

ACAD

cage code

4



Recommended PCB Pattern

mot'l. code	tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI	
l/r	ecn no	dr	dtte	linear	projection	title
A	T05-0258	A.C.	11/21/05	.XX ± 0.20	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0
B	T06-0038	A.C.	3/02/06	.XXX ± 0.10	NA	www.fciconnect.com
C	T08-1173	S.LIN	10/12/08	0° ± 2°	scale	product family CF
						size/dwg no 10061861
sheet index	revision			chr	eng	code
1	C			STERLING LIN	11/03/05	TWN
2	C			H.C LIU	11/03/05	sheet 3 of 4
3	C					
cage code						



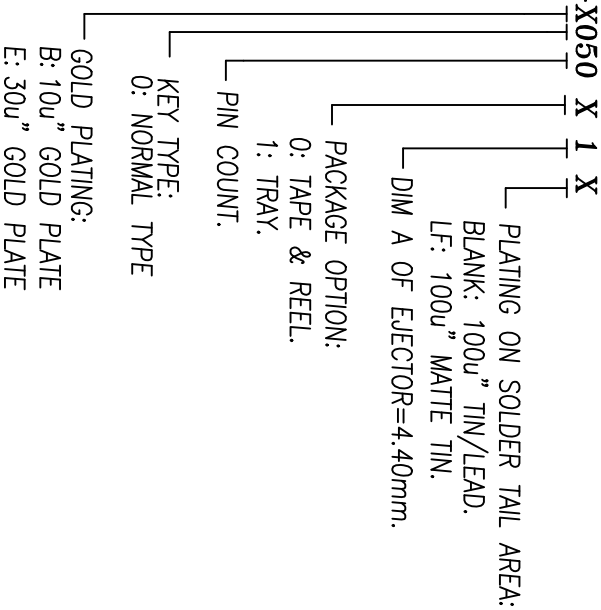
1 | 2

NOTES :

1. THIS IS THE ASSEMBLY TYPE WHICH INCLUDES HEADER 10053867-4E0501 AND EJECTOR 10053870-0150LF.
2. MATERIAL :
INSULATOR : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC
FLAMMABILITY RATING: UL94V-0
COLOR: IVORY
CONTACT : COPPER ALLOY
GROUND MOUNTING EAR: COPPER ALLOY
COVER: STAINLESS STEEL.
ARM: STAINLESS STEEL.
PUSH ROD : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC
FLAMMABILITY RATING: UL94V-0
COLOR: BLACK
RIVET : COPPER ALLOY
3. PLATING :
CONTACT AREA: SELECTIVE GOLD (SEE P/N DESCRIPTION)
UNDER PLATING: 50u" NICKEL OVERALL
SOLDER TAIL AREA: 100u" TIN/LEAD OR 100u" MATTE TIN
GROUND MOUNT EAR AREA: 100u" TIN/LEAD OR 100u" MATTE TIN
4. SOLDER TAILS TO BE WITHIN 0.05 UPWARD AND 0.2 DOWNWARD FROM Z-DATUM PLACE, AND COPLANARITY OF SOLDER TAILS TO BE WITHIN 0.10mm.
5. PRODUCT SPEC: GS-12-240.
6. PACKAGING SPEC: GS-14-1040.

7. Part Number Description:

P/N: 10061861-X050 X 1 X



8. THIS PRODUCT (10061861-XXXXXXLF) MEETS THE EUROPEAN UNION DIRECTIVE AS DESCRIBED IN GS-22-008.
9. THIS PRODUCT (10061861-XXXXXX) MEETS THE EUROPEAN UNION DIRECTIVE AS DESCRIBED IN GS-22-008 EXCEPT FOR Pb.
10. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, IR OR VAPER PHASE REFLOW OVEN.
11. THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE CRITERIA SHOWN IN THE NOTES 8 AND 10.

mot'l. code	tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	FCI	title	product family	code
ltr	ecn no	dr	dtte	lineor	projection	scale	sheet
A	T05-0258	A.C.	11/21/05	.XX ± 0.20	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0	2 of 4
B	T06-0038	A.C.	3/02/06	.XXX ± 0.10	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0	2 of 4
C	T08-1173	S.LIN	10/12/08	0° ± 2°	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0	2 of 4
sheet	revision	C	C	chr	eng/ALLEN CHANG	11/03/05	TWN
index	sheet	1	2	oppl	H.C LIU	11/03/05	2 of 4

1 | 2

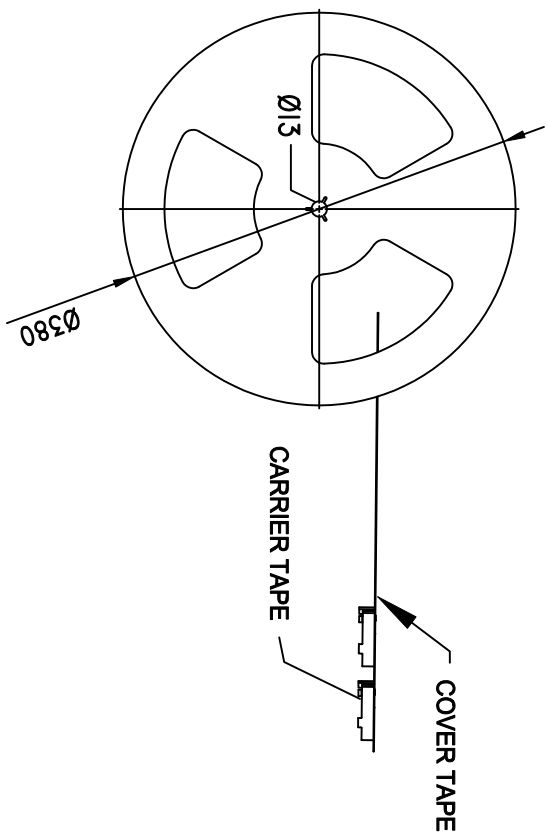
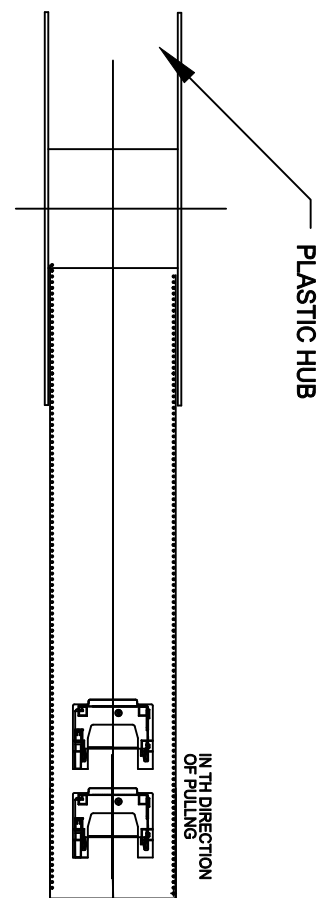
3 |

4

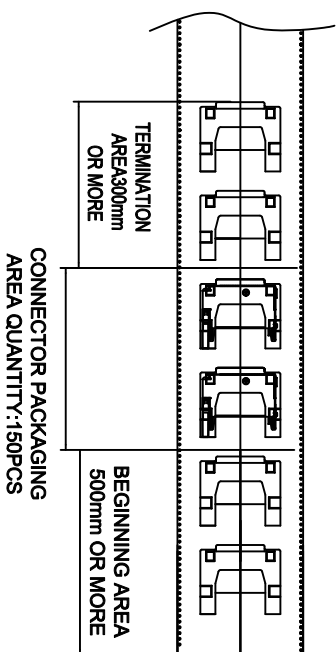
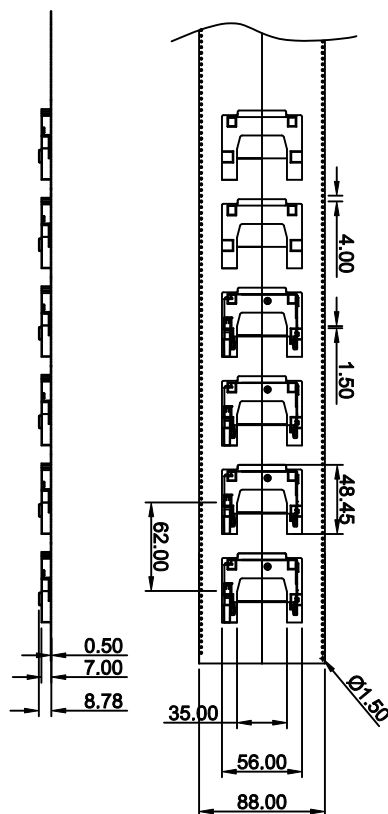
ACAD

3 |

4



- NOTES:**
 1. CARRIER TAPE: PS T=0.4MM
 2. COVER TAPE: PE
 3. PLASTIC HUB: PS



CONNECTOR PACKAGING
 AREA QUANTITY: 150PCS

COMPOSITION OF PACKAGING

mot'l. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI	
lfr	ecn no	dr	dtte	linear	projection	title	www.fciconnect.com
A	T05-0258	A.C.	11/21/05	.XX ± 0.20	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0	
B	T06-0038	A.C.	3/02/06	.XXX ± 0.10	MM		
C	T08-1173	S.LIN	10/12/08	0° ± 2°	MM		
		dr	ALLEN CHANG	11/03/05	scale	product family	code
		eng	ALLEN CHANG	11/03/05	NA	CF	TWN
		chr	STERLING LIN	11/03/05		size	sheet
		pppl	H.C LIU	11/03/05		dwg no	4 of 4
sheet	revision	C	C	C		10061861	
index	sheet	1	2	3			

1 | 2

1 | 2

3 |

4

ACAD

3 |

4

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