

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	
l/r	ecn no	dr	dtte	linear	projection	title	product family
A	T05-0258	A.C.	11/21/05	.XX ± 0.20	MM	CF ASS'Y, ABOVE MOUNT, LEFT PUSH, S/O=0	CF
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			
		chr	STERLING LIN	11/03/05			
		oppl	H.C LIU	11/03/05			
sheet index	revision	sheet	1	2	3		

1 | 2

1 | 2

3 |

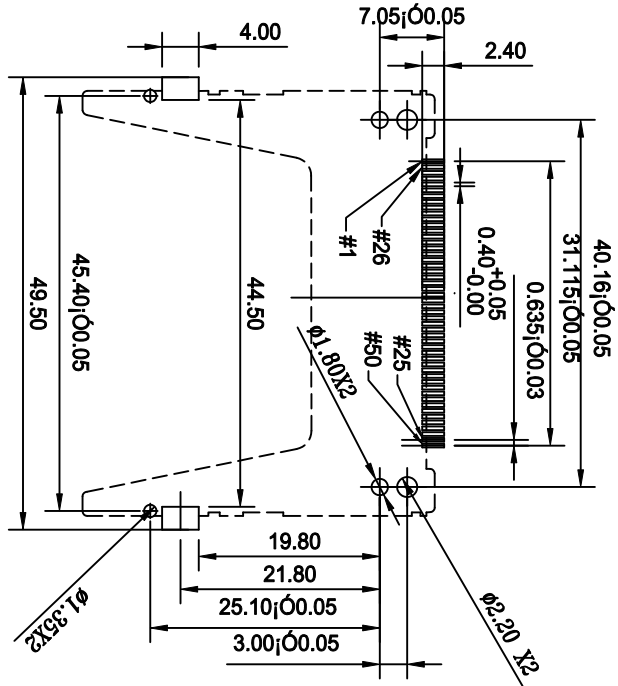
4

ACAD

3 |

cage code

4



Recommended PCB Pattern

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



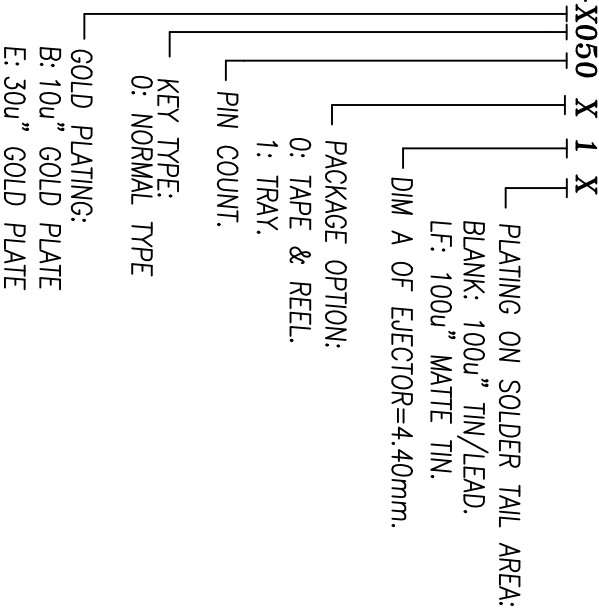
1 | 2

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	product family	code
index	sheet	1	2	oppl	ALLIEN CHANG	CF	TWN
				H.C LIU	STERLING LIN	10061861	sheet
					eng		2 of 4
					ALLIEN CHANG		
					STERLING LIN		
					H.C LIU		

3 |

4

ACAD

1 | 2

3 |

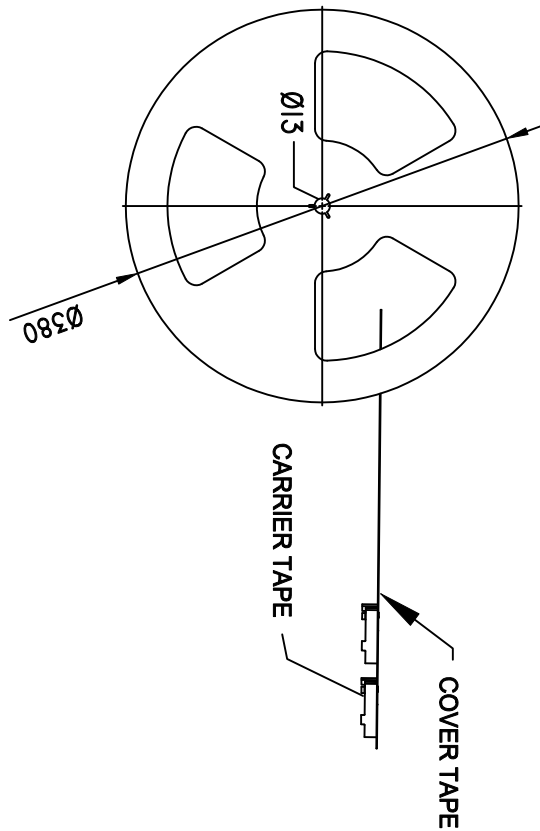
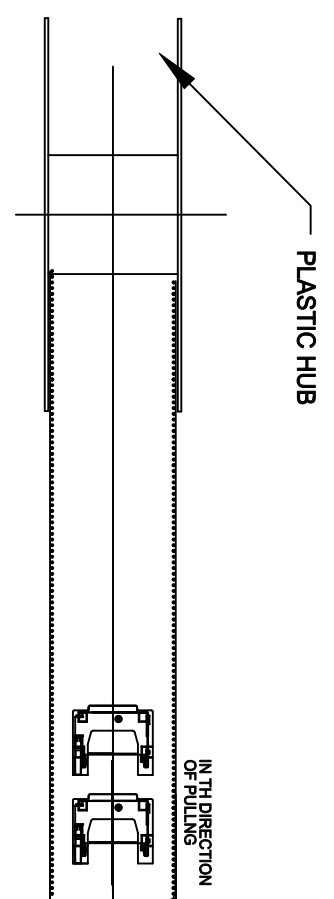
4

B

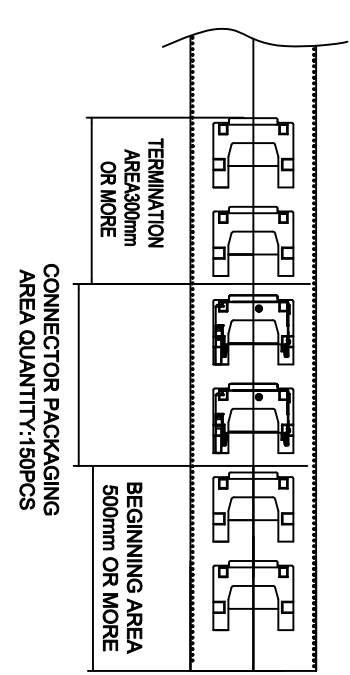
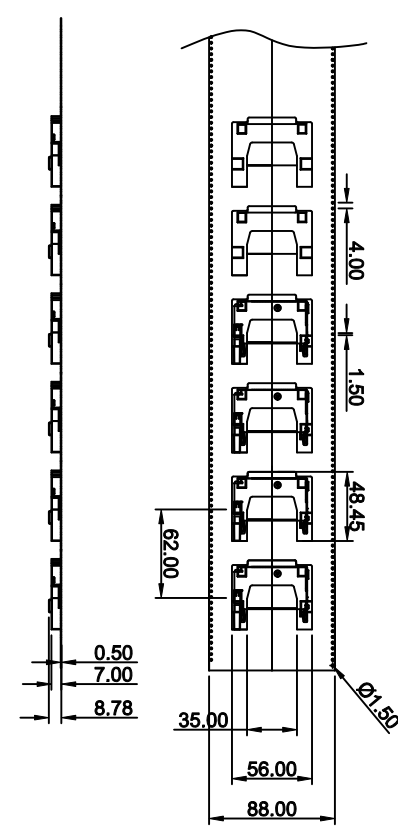
A

A

B



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



COMPOSITION OF PACKAGING

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

ACAD

cage code

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