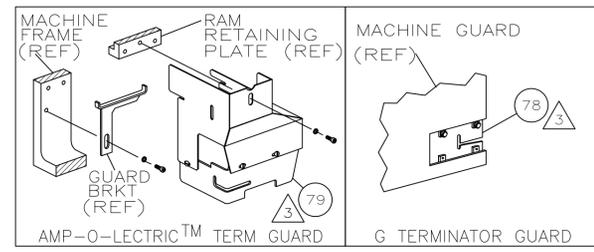


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION. COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

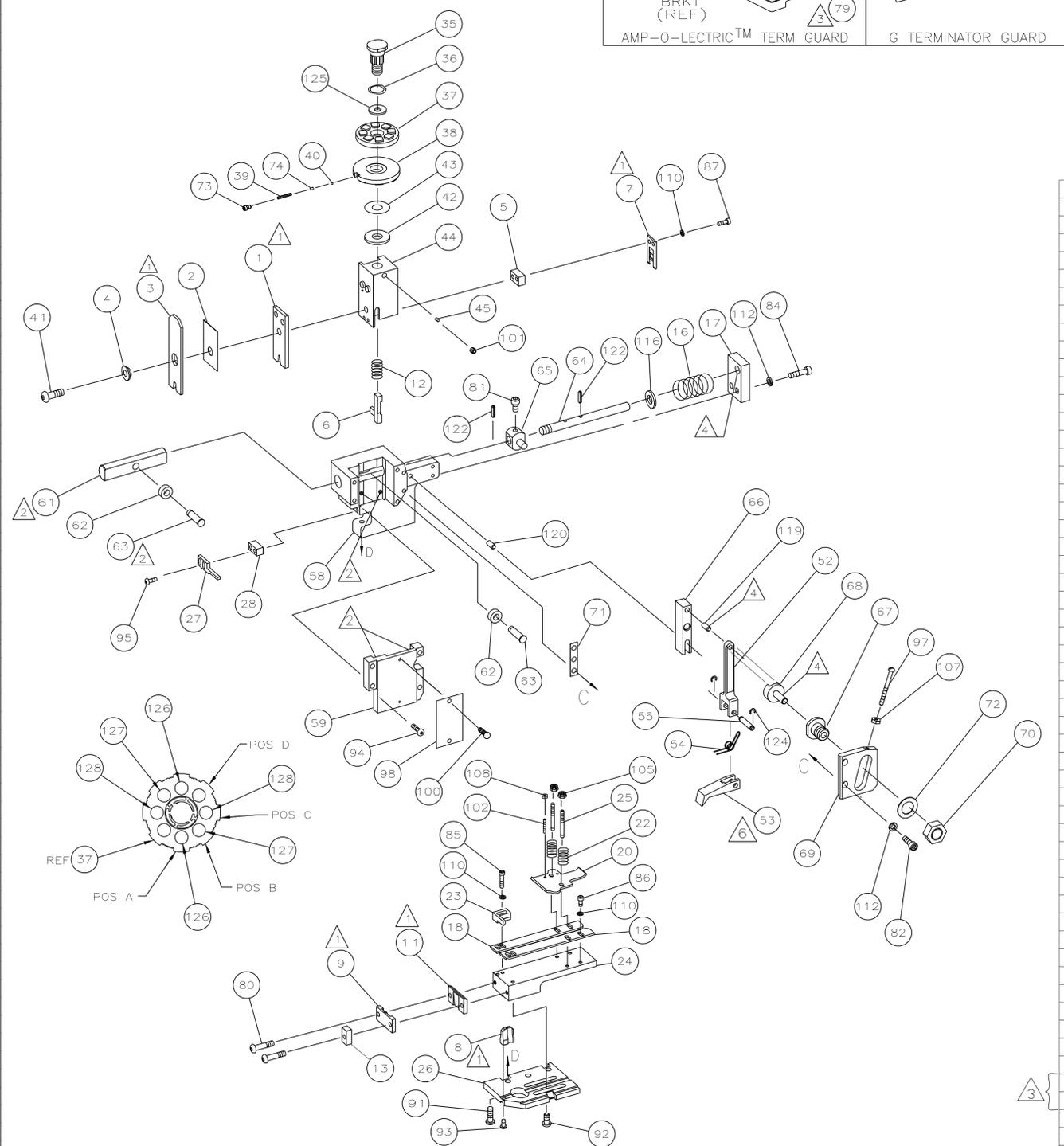
PART NUMBER	REV	FIRST USED
680411-1	D	122500-1
680411-2	D	565435-5
680411-3	E	354500-1



63933		CRIMPING DATA	
PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	
A	.055 ±.002 [1.4 ±0.05mm]	18	
B	.053 ±.002 [1.35 ±0.05mm]	(2) 22	
C	.051 ±.002 [1.3 ±0.05mm]	20	
D	.048 ±.002 [1.22 ±0.05mm]	22	
CRIMP WIRE	SIZE	TYPE	RANGE
	.090 [2.29mm]	F	22-18
INSUL	.140 [3.56mm]	F	.060-.110
WIRE STRIP LENGTH	.173-.203	TERM APPL SPEC	114-2074
FEED	.845	APPL INSTRUCTION	408-8039
SET UP GAGE	458638-1	LAYOUT	L1642

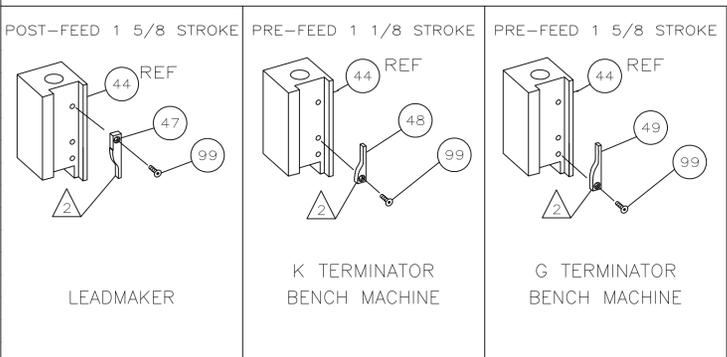
LOC	DIST	REVISIONS			
F	LTR	DESCRIPTION	DATE	BY	APPV
A	66	E1	ECR-09-009221	4-2009	MY GB

-1	LEADMAKER	MECH POST FEED
-2	BENCH MODEL K	MECH PRE FEED
-3	BENCH MODEL G	MECH PRE FEED



QTY	REQD	PER ASSY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
2	2	2	3-354779-2	PIN, WIRE DISC (.3150)D	129
2	2	2	2-354779-6	PIN, WIRE DISC (.3120)C	128
2	2	2	2-354779-2	PIN, WIRE DISC (.3100)B	127
2	2	2	1-354779-8	PIN, WIRE DISC (.3080)A	126
1	1	1	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
REF	REF	REF	21045-3	RING, RET "C" (Ø.187)FD PIN	124
REF	REF	REF	5-21028-1	PIN, STD SPRING (Ø.12)FD ADJ ROD	123
REF	REF	REF	1-21030-7	PIN, DOWEL (Ø.187x1.50)HSG	120
REF	REF	REF	1-21030-1	PIN, DOWEL (Ø.187x.50)LEVER	119
REF	REF	REF	21899-4	WASHER, FLAT (Ø5/16)SCR ADJ	116
REF	REF	REF	1-21024-5	WASHER, LOCK (NO.10)FD ROD GDE	112
7	7	7	21024-4	WASHER, LOCK (NO.8)SHEAR BL	110
2	2	2	21018-4	NUT, HEX (4-40)DRAG	108
REF	REF	REF	21018-5	NUT, HEX (6-32)FD ADJ PL	107
2	2	2	21022-2	NUT, HEX SL (8-32)DRAG STUD	105
2	2	2	2-21006-6	SCR, SKT SET (4-40x.62)DRAG	102
1	1	1	21009-2	SCR, SKT SET (1/4-20x.25)RAM	101
2	2	2	21017-2	SCR, DRIVE (#2x.19)ID PLATE	100
1	1	1	1-21002-7	SCR, BHC (6-32x.38)CAM	99
1	1	1	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	98
REF	REF	REF	6-23715-5	SCR, PAN HD (6-32x1.50)FEED ADJ	97
2	2	2	2-21002-2	SCR, BHC (8-32x.50)STRIPPER	95
REF	REF	REF	2-21002-9	SCR, BHC (10-32x.75)HSG CAP	94
1	1	1	22733-8	SCR, BHC (8-32x.38 LW)ANVIL	93
4	4	4	3-21002-3	SCR, BHC (1/4-20x.50)ST GD PL	92
REF	REF	REF	2-22733-8	SCR, BHC (1/4-20x.62)BASE PL	91
2	2	2	2-21000-7	SCR, SHC (8-32x.50)SLUG BLADE	87
3	3	3	2-21000-6	SCR, SHC (8-32x.38)STRIP GUIDE	86
2	2	2	2-21000-8	SCR, SHC (8-32x.62)R STRIP GUIDE	85
REF	REF	REF	3-21000-7	SCR, SHC (10-32x.75)FEED ROD GDE	84
REF	REF	REF	3-21000-6	SCR, SHC (10-32x.62)FEED ADJ PL	82
REF	REF	REF	3-21000-4	SCR, SHC (10-32x.38)PIVOT BLOCK	81
2	2	2	3-21002-0	SCR, BHC (10-32x.88)SHEAR PL	80
-	REF	-	455745-1	GUARD, WINDOW	79
REF	-	-	679532-1	INSERT, GUARD	78
1	1	1	690603-1	SPRING, ASSIST	74
1	1	1	23030-1	SCR, SKT CAP (6-32x.25)CP DSC	73
REF	REF	REF	458109-1	WASHER, FLAT (SPECIAL)	72
REF	REF	REF	690517-1	SPACER	71
-3	-2	-1	U/M		

REF	REF	REF	REF	REF	DESCRIPTION	ITEM NO
REF	REF	REF	-	22594-8	NUT, HEX	70
REF	REF	REF	-	240628-1	PLATE, ADJ	69
REF	REF	REF	-	240626-1	SHAFT, PIVOT	68
REF	REF	REF	-	240633-1	BUSHING	67
REF	REF	REF	-	455680-1	LEVER, INTERMEDIATE	66
REF	REF	REF	-	240629-1	BLOCK, PIVOT	65
REF	REF	REF	-	240632-2	SCR, ADJ	64
REF	REF	REF	-	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63
REF	REF	REF	-	240658-1	CAM, ROLLER	62
REF	REF	REF	-	454398-1	ROD, FEED	61
REF	REF	REF	-	454220-1	CAP, RAM	59
REF	REF	REF	-	453736-1	HOUSING	58
REF	REF	REF	-	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
REF	REF	REF	-	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
REF	REF	REF	-	240635-1	FINGER, FEED	53
REF	REF	REF	-	240634-1	LEVER, TERMINAL	52
1	-	-	-	690602-6	CAM, PRE-FEED 1 5/8 ST	49
-	1	-	-	690602-5	CAM, PRE-FEED 1 1/8 ST	48
-	-	1	-	690501-4	CAM, POST-FEED 1 5/8 ST	47
1	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
1	1	1	-	455674-1	RAM	44
1	1	1	-	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
1	1	1	-	690124-1	WASHER, RAM	42
1	1	1	-	7-21002-9	BOLT, CRIMPER (5/16-24x1.00)	41
1	1	1	-	23241-6	BALL, STEEL	40
1	1	1	-	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
1	1	1	-	690142-1	DISC, INSULATION	38
1	1	1	-	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37
1	1	1	-	22480-5	WASHER, SPRING	36
1	1	1	-	690212-1	POST, RAM	35
1	1	1	-	458980-1	APPLICATOR, BASIC (SUB ASSY)	32
1	1	1	-	3-690451-2	SPACER, STRIPPER	28
1	1	1	-	240639-1	STRIPPER	27
REF	REF	REF	-	455676-1	PLATE, BASE	26
2	2	2	-	22354-8	DRAG, STUD	25
1	1	1	-	455678-1	DRAG, STRIP GUIDE	24
1	1	1	-	240825-7	PLATE, STRIP HOLD DOWN	23
2	2	2	-	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
1	1	1	-	454177-1	DRAG, STOCK	20
2	2	2	-	454204-3	GUIDE, STRIP (FRONT)	18
REF	REF	REF	-	454178-1	GUIDE, FEED ROD	17
REF	REF	REF	-	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	16
1	1	1	-	1-690481-1	SPACER, HOLD DOWN	13
1	1	1	-	23846-1	SPRING, HOLD DOWN	12
1	1	1	-	240644-1	PLATE, REAR SHEAR	11
1	1	1	-	690482-8	PLATE, FRONT SHEAR	9
1	1	1	-	1-356038-5	ANVIL	8
1	1	1	-	2-690474-1	BLADE, SLUG	7
1	1	1	-	2-455892-1	HOLD DOWN, TERMINAL	6
1	1	1	-	2-240641-9	SPACER, SLUG BLADE	5
1	1	1	-	238009-4	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
1	1	1	-	3-683453-1	CRIMPER, INSULATION	3
1	1	1	-	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	2
1	1	1	-	4-456406-4	CRIMPER, WIRE	1



- 1 RECOMMENDED SPARE PARTS.
- 2 GREASE LIGHTLY.
- 3 GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN A BENCH MACHINE.
- 4 LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
- 5 ITEMS WITH QTY OF REF SPECIFIED (EXCEPT ITEMS 78 AND 79) ARE USED ON ITEM 32.
- 6 FEED TERMINAL ON INSULATION BARREL.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIN P. MATHIAS 1-2-97
 CHK C. FRISMAN 1-2-97
 APVD T. ELBIN 1-2-97

Tyco Electronics Corporation
 Harrisburg, PA 17105-3608

END FEED HDM APPLICATOR

SIZE: A1
 CASE CODE: 00779
 DRAWING NO: 680411

CUSTOMER DRAWING

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru