

I. INSTRUCTION SHEET A18044
MUST ACCOMPANY THIS APPLICATOR.

△ 2 ITEM 24 459655-2 IS REQUIRED TO APPLY
FASTON PRODUCTS.

③ USE ITEM 20 PN 459655-3 TO APPLY BUTT SPLICES.
THIS ITEM NOT SUPPLIED WITH APPLICATOR.

4 THESE FUNNELS ARE AVAILABLE TO AID WIRE INSERTION WHEN USED ON THE AOM CLS MACHINE. USE 815459-1 FOR 22-18 AWG PRODUCT AND 815459-2 FOR 16-14 AWG PRODUCT.

△5 CUT TUBING TO 16 & 12 INCH SECTIONS.

6 INSTALL SPACERS, ITEM 76, AS REQUIRED AT ASSEMBLY BETWEEN ITEMS 39 AND 44 TO LIMIT PLAY IN LOWER SLIDE ASSEMBLY TO .006 MAX.

7 INSTALL ITEM 126 WHEN RUNNING 12-10 AWG SOLISTRAND PRODUCT.

8 WHEN RUNNING 12-10 BUTT SPLICES, REMOVE ITEM 20, PN 459655-3, AND INSTALL ITEMS 127 AND 128 INTO ITEM 55. THE 2ND 6-32 HEX NUT IS TO SECURE THE URETHANE PAD TO THE HEAD OF THE SCREW.

9 WHEN RUNNING 16-14 PIDG FASTON, P/N 640905-2,
REMOVE ITEMS 9, 24, 25, 121, AND 122 AND INSTALL ITEMS
126, 127, 128. ADJUST HEIGHT OF 127 AND LOCK WITH 128.
THESE ARE USED TO REDUCE TERMINAL TWISTING.

 ITEM 127 MAY NEED TO BE ADJUSTED WHEN SWITCHING TERMINALS.

[illegible]

			1-21030-3	PIN, DOWEL .1875 X .750	86
			4-23620-3	PIN, RETAIN, GRVD, 1/4 X 1.050	78
			21024-5	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 10	77
			1-24954-2	SPACER, SHIM	76
4		REF	815459-2	FUNNEL, WIRE	75
4		REF	815459-1	FUNNEL, WIRE	74
		1	SEE CHART	DIE, ASSEMBLY	73
		2	1-21000-8	SCR, SKT HD CAP 6-32 X .250	72
		1	459648-1	SPRING, TERM. EJECT	7
		1	459645-1	PLATE, TERMINAL EJECT	70
		1	459650-1	SHAFT	69
		5	23030-1	SCR, SKT HD CAP, S-LOCK, 6-32 X .25	68
		1	690125-1	SHIM SUB-ASSY	65
		1	690124-1	WASHER, RAM (.115)	64
		1	459667-1	SPRING	63
		1	459658-1	KNOB, TERMINAL, FEED	62
		1	2-21006-8	SCR, SET, CUP POINT 6-32 X .188	61
		1	21030-8	PIN, DOWEL .1250 X 1.500	60
		1	459657-1	BLOCK, PIN, MOUNTING	59
		3	4-21000-1	SCR, SKT HD CAP 10-32 X 1.500	57
		1	459672-1	RAM	55
		2	21017-2	SCREW, DRIVE	54
		1	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	53
		1	459674-1	HOUSING APPLICATOR	47
		1	459649-1	BLOCK, PIVOT MOUNT	45
		1	459646-1	BLOCK, SLIDE	44
		2	5-21028-5	PIN, SLOTTED SPRING .125 X .750	43
		1	459651-1	KNOB, HAND	42
		1	459670-1	BASE PLATE, APPLICATOR (CLOSED BARREL MINI-APPLICATOR)	41
		1	459652-1	CAM, BARREL	39
		2	459656-1	GIB	38
		1	21004-1	SCR, SKT HD SHLDR 1/4 DIA X .375	36
		1	459662-1	SLIDE, INSULATION CRIMPER	35
		1	5-21004-7	SCR, SKT HD SHLDR 1/4 DIA X .250	34
		1	690142-1	DISC, INSULATION	33
		1	459663-1	DISC, WIRE CRIMP	32
		8	2-22280-5	SPRING, COMPRESSION	31
		1	690212-1	POST, RAM	28
		1	459666-1	CAP, RAM	27
		1	459668-1	WHEEL, TAPE FEED	26
		1	459655-1	STOP, TERMINAL	25
2		1	459655-2	STOP, TERMINAL	24
		1	459644-1	STRIPPER, TAPE	23
		2	1-21000-3	SCR, SKT HD CAP 4-40 X .250	22
		1	459671-1	RETAINER, TAPE CLOSED BARREL MINI-APPLICATOR	21
8	3	REF	459655-3	STOP, TERMINAL	20
		1	318318-1	TOOL HOLDER, LOWER	9
		2	7-21000-4	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .312	8
		2	459654-1	SPACER	7
		6	3-21000-6	SCR, SKT HD CAP 10-32 X .625	6
		1	459659-1	PLATE, SUPPORT	5
		1	2-21002-6	SCR, BTN SKT HD CAP 10-32 X .375	4
		2	21045-6	RING, RETAIN, EXTERN, 1/4 CRESCENT	3
		1	5-21028-1	PIN, SLOTTED SPRING .125 X .500	1
		-1	U/M PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

LOC	DIST	REVISIONS						
A	66	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DNW	APVD	
			AR	ECR-08-016422	28 JUN2008	MY	GB	
			AS	ECR-09-010088	04MAY2009	MY	GB	
			ASI	ECR-12-016502	20SEP2012	L. Z	S. X	

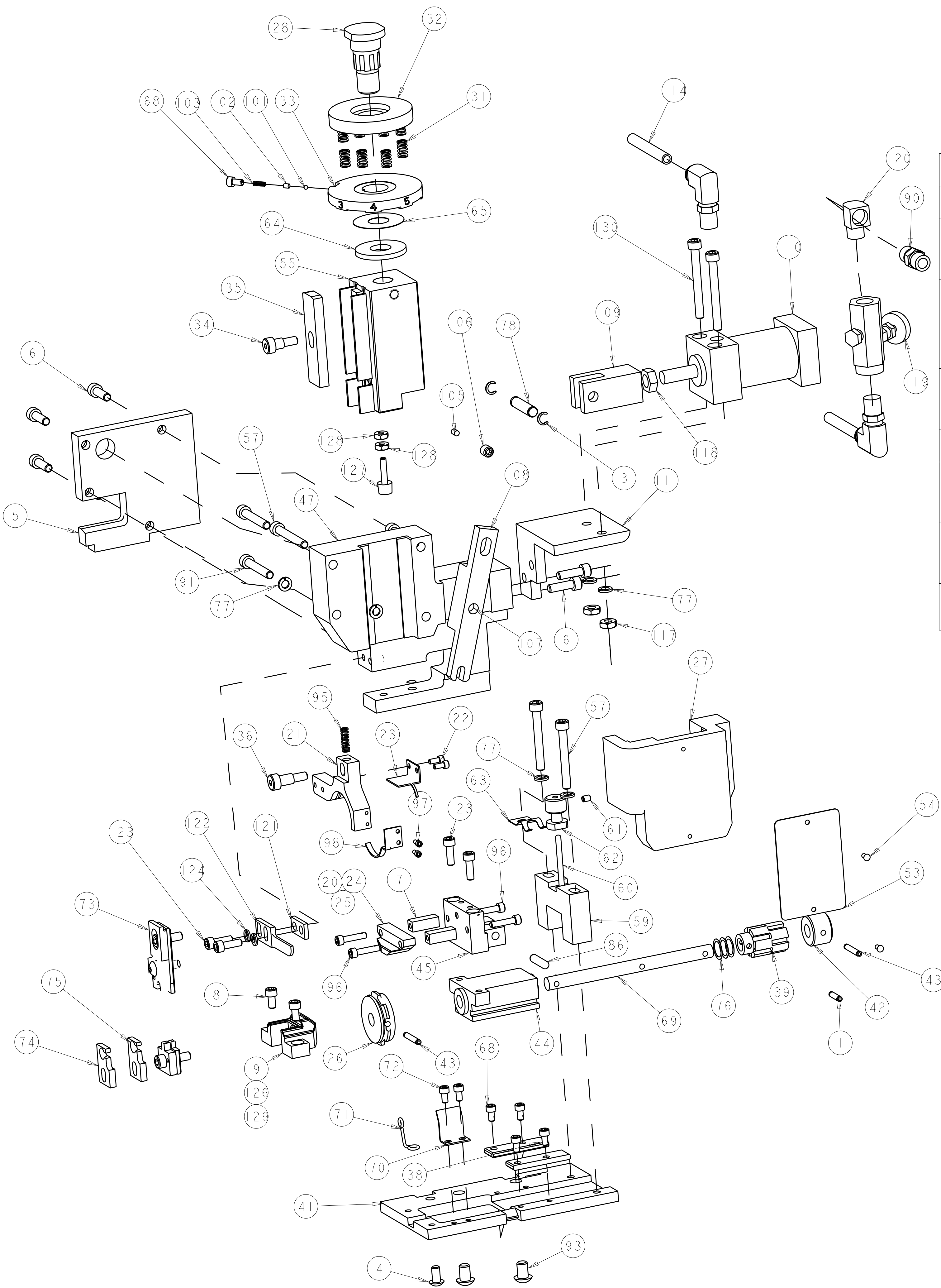
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LYR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A	66	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

DIMENSIONS AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009.

C

B

A



APPLICATORS SET UPS								
PRODUCT TYPE			DIE SET NO		DIE MARK	TERMINAL STOP	ACCESSORIES	REMARKS
RING SPADES AND PIDG BUTT SPLICES PIDG PLASTI- GRIP	26-22	YELLOW	69877		YELLOW	459655-1 (SUPPLIED W/687658-1) **459655-3	FUNNELS 815459-1(22-18) 815459-2(16-14)	
	22-16	RED	59826-1*/69872		RED			
	16-14	BLUE	59827-1*/69823		BLUE			
	12-10	YELLOW	59828-1*69874		YELLOW			
FASTON PIDG	26-24	YELLOW	69877-2		YELLOW	459655-2 (SUPPLIED W/687658-1)	FUNNELS 815459-1(22-18) 815459-2(16-14)	
	22-18	CLEAR	90248-2					
	22-18	RED	59826-1*		RED			
	16-14	BLUE	59827-1*		BLUE			△9
	14-12	GREEN	90240-2					
	12-10	YELLOW	59828-1*		YELLOW			
BUTT SPLICES PLASTI-GRIP	26-22	YELLOW	69877			459655-3	FUNNELS 815459-1(22-18) 815459-2(16-14)	12--10
	22-16	RED	69872		RED			△8
	16-14	BLUE	69873		BLUE			
	12-10	YELLOW	69874		YELLOW			
LARGE EXPANSION PLASTI-GRIP AND PIDG	12-10	YELLOW	69897		BLACK/ YELLOW	459655-4	904438-1 GUIDE 904707-1 HOLDER	TO ASSIST THE TERM
								ON THE DIE SIDE
RING SPADES SOLISTRAND	22-18		68240-1			459655-1 (SUPLIED W/687658-1)	FUNNELS 852426-3(22-18) 852426-1(16-14) 852426-2(12-10)	
	16-14		68241-1					
	12-10		68242-1					
RING SPADES BUDGET	22-18		68259-1			459655-1 (SUPPLIED W/687658-1)	FUNNELS 852426-3(22-18) 852426-1(16-14) 852426-2(12-10)	
	16-14		68094					
	12-10		68260-2					
.156 SERIES, SHUR PLUG,RECEPTACLE, FULLY INSULATED	16-14	BLUE	59827-2		BLUE	REMOVE TERMINAL STOP	690455-2 STRIPPER	REMOVE 240639-1 AND REPLACE WITH 690455-2

* TETRI-CRIMP DIE CONFIGURATION.
** REQUIRED FOR PIDG BUTT SPLICES ONLY.

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. ANY CHANGES TO THIS DRAWING MUST BE APPROVED BY THE ORIGINAL DESIGNING ORGANIZATION. ANY CHANGES TO THIS DRAWING MUST BE APPROVED BY THE ORIGINAL DESIGNING ORGANIZATION.

APVD: T. ELBIN 23FEB2007

DIMENSIONS:
IN

0 PLC ±.1

1 PLC ±.02

2 PLC ±.005

3 PLC ±.0005

4 PLC ±.0005

ANGLES ±.1

FINISH

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

APVD: T. ELBIN 23FEB2007

NAME: CLOSED BARREL MINI APPLICATOR CLOSED BARREL

SIZE: 114-2157

WEIGHT: -

Customer Drawing

SCALE: 7:10

SHEET: 2 OF 2

REV: AS1

TE Connectivity

Harrisburg, PA 17105-3608

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

www.lifeelectronics.ru