

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
© COPYRIGHT ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	G1	ECR-14-010131	18AUG2014	GK	HMR

REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART NUMBER 2266321-1

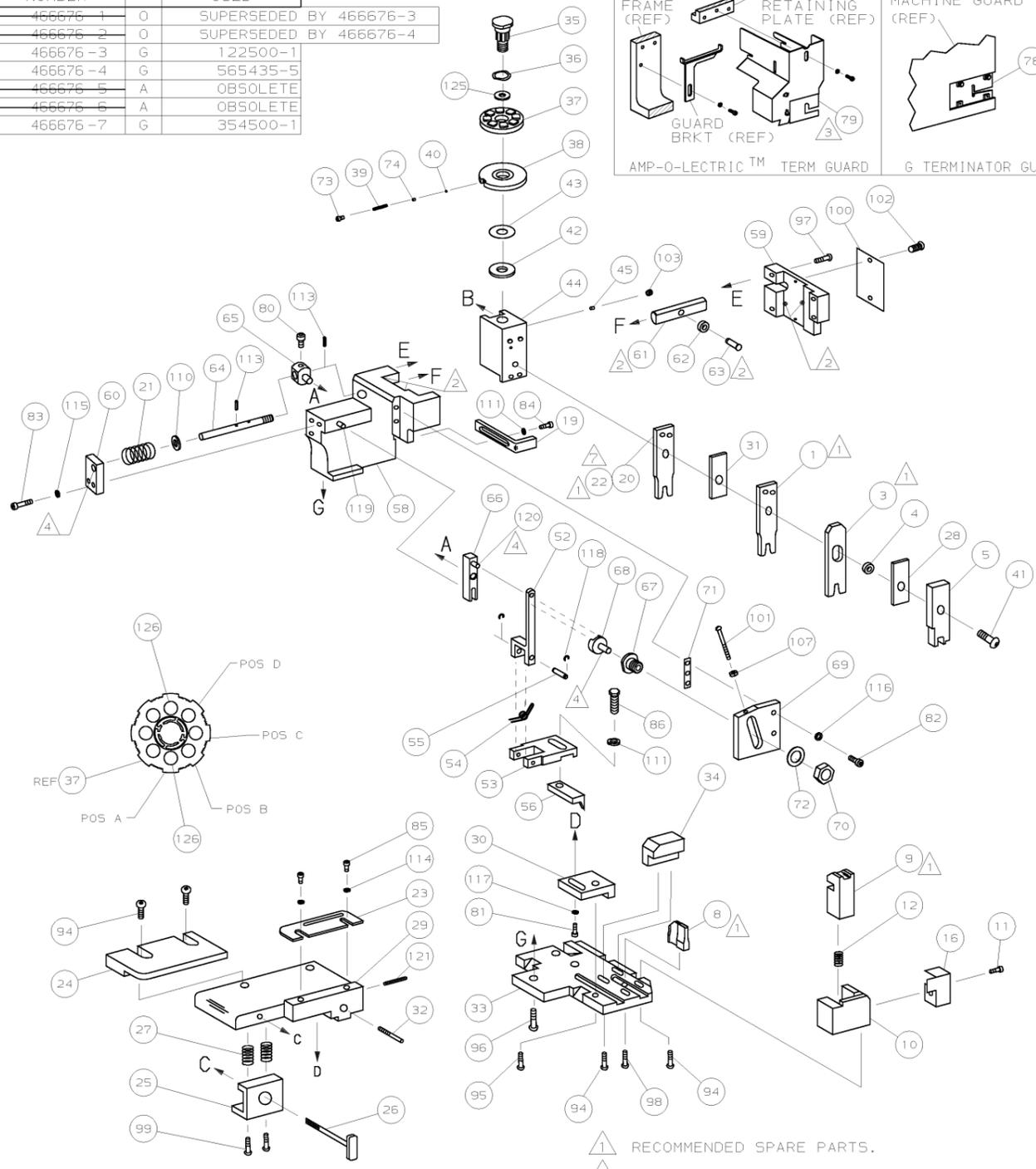
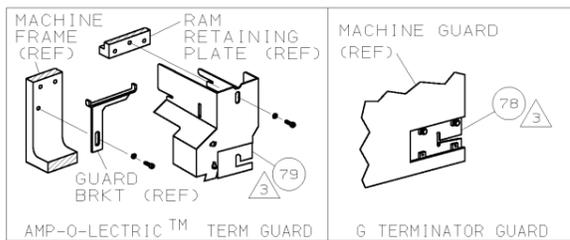
FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 466676 REFER TO ADDITIONAL PAGE(S). SPARE PARTS KIT (IF LISTED) WILL REMAIN AVAILABLE.

THE REPLACEMENT OCEAN STYLE APPLICATOR HAS THE SAME TERMINATOR/PRESS INTERFACE AS APPLICATOR 466676

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	GOPALAKRISHNA HV		
DIMENSIONS:		CHK	RAGHAVENDRA		
		APVD	RAGHAVENDRA		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	NAME		
0 PLC	±	APPLICATION SPEC	SIDE FEED HDM APPLICATOR		
1 PLC	±		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
2 PLC	±		A3		©- 466676
3 PLC	±				RESTRICTED TO
4 PLC	±				
ANGLES	±	WEIGHT			
MATERIAL	FINISH	CUSTOMER DRAWING	SCALE	SHEET 1 OF 2	REV G1



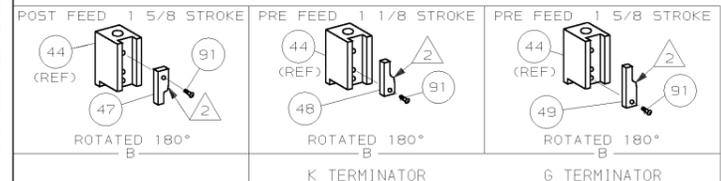
PART NUMBER	REV	FIRST USED
466676-1	0	SUPERSEDED BY 466676-3
466676-2	0	SUPERSEDED BY 466676-4
466676-3	G	122500-1
466676-4	G	565435-5
466676-5	A	OBSOLETE
466676-6	A	OBSOLETE
466676-7	G	354500-1



TERMINAL NAME: MINI AMP-IN TM TERMINAL					
640401	CRIMP DATA (AMP TERMINAL)				
PAD LTR	CRIMP HEIGHT				
A	.040 ±.002 [1.02 ±0.05mm]				
B	NOT USED				
C	NOT USED				
D	NOT USED				
CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE		
WIRE	.042 [1.07mm]	F	26-22		
INSUL	.110 [2.79mm]	F	.040-.100		
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
.175-.205	114-1016	.330	408-8040	458637-1	958A

QTY	RECD	PER	ASSY	PARTS LIST			
129							
128							
127							
2	2	2	-	C 6-354779-2 PIN, WIRE DISC (.3300)A			
1	1	1	-	A 986950-1 WASHER, FLAT PRECISION			
1	1	1	-	A 217238-1 GENERAL INSTRUCTION PACKAGE			
1	1	1	-	- 4088040 SF APPL INST 408-8040			
122							
1	1	1	-	A 4-21028-0 PIN, SLT SPR (Ø.093x.75) ST GDE PL			
REF	REF	REF	-	A 1-21030-1 PIN, DOWEL (Ø.187x.50) LEVER			
REF	REF	REF	-	A 1-21030-6 PIN, DOWEL (Ø.187x1.25) HOUSING			
REF	REF	REF	-	A 21045-3 RING, RET "C" (Ø.187) FD FING PIN			
1	1	1	-	A 21024-5 WASHER, LOCK (#10) ADJ BLK			
REF	REF	REF	-	A 21024-5 WASHER, LOCK (#10) ADJ PLATE			
REF	REF	REF	-	A 21024-5 WASHER, LOCK (#10) FEED GDE ROD			
2	2	2	-	A 21024-2 WASHER, LOCK (#4) FRONT STP GUIDE			
REF	REF	REF	-	A 5-21028-1 PIN, SLT SPR (Ø.125x.50) ADJ ROD			
112							
2	2	2	-	A 21024-4 WASHER, LOCK (#8) STRIPPER			
REF	REF	REF	-	A 21899-4 WASHER, FLAT (Ø5/16) SCREW ADJ			
110							
109							
108							
REF	REF	REF	-	A 21068-5 NUT, HEX (6-32) FEED ADJ			
107							
106							
105							
104							
1	1	1	-	A 21009-2 SCR, SKT 5ET (1/4-20x.25 LW) RAM			
103							
2	2	2	-	A 21017-2 SCR, DRIVE (#2x.19) ID PLATE			
REF	REF	REF	-	A 6-23715-5 SCR, PAN HD (6-32x1.50) FEED ADJ			
101							
1	1	1	-	B 461264-1 PLATE, IDENTIFICATION			
100							
2	2	2	-	A 3-21002-0 SCR, BHC (10-32x.88) DRAG			
99							
1	1	1	-	A 22733-8 SCR, BHC (8-32x.38 LW) ANVIL			
98							
REF	REF	REF	-	A 2-21002-9 SCR, BHC (10-32x.75) CAP			
97							
REF	REF	REF	-	A 2-22733-8 SCR, BHC (1/4-20x.62) HOUSING			
96							
REF	REF	REF	-	A 2-21002-7 SCR, BHC (10-32x.50) 56 ADJ BLOCK			
95							
6	6	6	-	A 2-21002-2 SCR, BHC (8-32x.50) TERM H DWN			
94							
93							
92							
1	1	1	-	A 1-21002-7 SCR, BHC (6-32x.38) CAM			
91							
90							
89							
88							
87							
1	1	1	-	A 2-22603-0 SCR, HEX HD (8-32x.31) FEED FINGER			
86							
2	2	2	-	A 1-21000-3 SCR, SHC (4-40x.25) F ST GUIDE			
85							
1	1	1	-	A 2-21000-7 SCR, SHC (8-32x.50) STRIPPER			
84							
REF	REF	REF	-	A 3-21000-7 SCR, SHC (10-32x.75) FEED ROD GD			
83							
REF	REF	REF	-	A 3-21000-6 SCR, SHC (10-32x.62) FD ADJ BLK			
82							
1	1	1	-	A 3-21000-4 SCR, SHC (10-32x.38) 56 ADJ BL			
81							
REF	REF	REF	-	A 3-21000-4 SCR, SHC (10-32x.38) PIVOT BLK			
80							
-	REF	-	-	B 455749-1 GUARD, WINDOW			
79							
REF	-	-	-	B 679532-1 INSERT, GUARD			
78							
77							
76							
75							
1	1	1	-	A 690603-1 SPRING, ASSIST			
74							
1	1	1	-	A 23030-1 SCR, SHC (6-32x.25 SL) INS DISC			
73							
REF	REF	REF	-	A 458109-1 WASHER, SPECIAL			
72							
REF	REF	REF	-	A 690517-1 SPACER			
71							
-7	-4	-3	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY RECD PER ASSY							

QTY	RECD	PER	ASSY	PARTS LIST			
1	1	1	-	B 690542-2 PAWL, FEED			
56							
REF	REF	REF	-	B 240624-1 PIN, FEED FINGER			
55							
REF	REF	REF	-	B 691499-1 SPRING, FEED FINGER			
54							
REF	REF	REF	-	B 690541-1 HOLDER, FEED FINGER			
53							
REF	REF	REF	-	A 455679-1 LEVER, TERMINAL FEED ARM			
52							
51							
50							
1	-	-	-	B 690602-6 CAM, PRE-FEED 1 5/8 ST			
49							
-	1	-	-	B 690602-5 CAM, PRE-FEED 1 1/8 ST			
48							
-	-	-	-	B 690501-4 CAM, POST-FEED 1 5/8 ST			
47							
1	1	1	-	B 459456-1 APPLICATOR, BASIC (SUBASSY)			
46							
1	1	1	-	A 690191-1 PLUG, NYLON			
45							
1	1	1	-	C 455673-6 RAM			
44							
1	1	1	-	A 690125-1 WASHER, LAMINATED			
43							
1	1	1	-	A 1-690124-3 WASHER, RAM			
42							
1	1	1	-	A 7-21002-9 BOLT, CRIMPER (5/16x1.00)			
41							
1	1	1	-	A 23241-6 BALL, STEEL			
40							
1	1	1	-	A 690170-1 SPRING, COMPRESSION			
39							
1	1	1	-	C 690142-5 DISC, INSULATION			
38							
1	1	1	-	D 354777-1 WIRE DISC, PLASTIC			
37							
1	1	1	-	A 22480-5 WASHER, SPRING			
36							
1	1	1	-	B 690212-1 POST, RAM			
35							
1	1	-	-	B 469465-1 WIRE STOP			
34							
REF	REF	REF	-	D 455675-1 PLATE, BASE			
33							
1	1	1	-	A 690432-3 SCREW, ADJUSTMENT			
32							
1	1	1	-	C 1-455888-4 CRIMPER, SPACER			
31							
REF	REF	REF	-	B 455689-1 BLOCK, STRIP GUIDE ADJ			
30							
1	1	1	-	C 1-455671-4 PLATE, STRIP GUIDE			
29							
1	1	1	-	C 1-455888-0 SPACER, FRONT SHEAR DEP			
28							
2	2	2	-	A 1-22284-0 SPRING, DRAG			
27							
1	1	1	-	B 690546-1 LEVER, DRAG RELEASE			
26							
1	1	1	-	B 240792-1 DRAG, TERMINAL			
25							
1	1	1	-	D 6-690504-3 GUIDE, STRIP (REAR)			
24							
1	1	1	-	A 690438-1 GUIDE, STRIP (FRONT)			
23							
1	1	1	-	C 1-458141-6 WIRE, CRIMPER			
22							
REF	REF	REF	-	A 4-22284-9 SPRING, FEED RETURN			
21							
1	1	1	-	C 1-458141-7 WIRE, CRIMPER			
20							
1	1	1	-	B 690472-6 STRIPPER			
19							
18							
17							
1	1	1	-	B 318563-1 GUARD, CHIP, FRONT			
16							
15							
14							
13							
1	1	1	-	A 5-22280-0 SPRING, SHEAR			
12							
1	1	1	-	B 690461-1 STOP, SHEAR			
11							
1	1	1	-	C 690459-1 HOLDER, SHEAR (FRONT)			
10							
1	1	1	-	C 454276-1 SHEAR, FLOAT (FRONT)			
9							
1	1	1	-	C 464962-4 ANVIL			
8							
7							
6							
1	1	1	-	C 455889-9 DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)			
5							
1	1	1	-	B 238011-7 SPACER, BLOCK CRIMPER			
4							
1	1	1	-	C 2-456134-2 CRIMPER, INSULATION			
3							
2							
1	1	1	-	C 456401-5 CRIMPER, WIRE			
1							
-7	-4	-3	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY RECD PER ASSY							



- 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 46. CRIMP HEIGHT MEASURED OVER WIRE BARREL CLOSEST TO INS. BARREL. FRONT WIRE BARREL CRIMP HEIGHT TO BE .029 OR .035 SEE NOTE 7.
- 7 CRIMP HT. WIRE SIZE CRIMPER ITEM

CRIMP HT.	WIRE SIZE	CRIMPER	ITEM
.029	24 OR 26	1-458141-6	22
.035	22	1-458141-7	20

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED SET UP APPLICATOR FOR 24 OR 26 GAGE WIRE (ITEM 22) ADDITIONAL WIRE CRIMPER (ITEM 20) SHOULD ALSO ACCOMPANY THE APPLICATOR.

LOC	DIST	LEADMAKER	BENCH MACHINE
A	66		

QTY	RECD	PER	ASSY	PARTS LIST			
1	1	1	-	A 690603-1 SPRING, ASSIST			
74							
1	1	1	-	A 23030-1 SCR, SHC (6-32x.25 SL) INS DISC			
73							
REF	REF	REF	-	A 458109-1 WASHER, SPECIAL			
72							
REF	REF	REF	-	A 690517-1 SPACER			
71							
-7	-4	-3	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY RECD PER ASSY							

QTY	RECD	PER	ASSY	PARTS LIST			
1	1	1	-	C 455889-9 DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)			
5							
1	1	1	-	B 238011-7 SPACER, BLOCK CRIMPER			
4							
1	1	1	-	C 2-456134-2 CRIMPER, INSULATION			
3							
2							
1	1	1	-	C 456401-5 CRIMPER, WIRE			
1							
-7	-4	-3	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY RECD PER ASSY							

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:

- Конкуренспособные 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