

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A1	ECR-13-013579	28AUG2013	XZ	LZ

REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART NUMBER 2151520-1

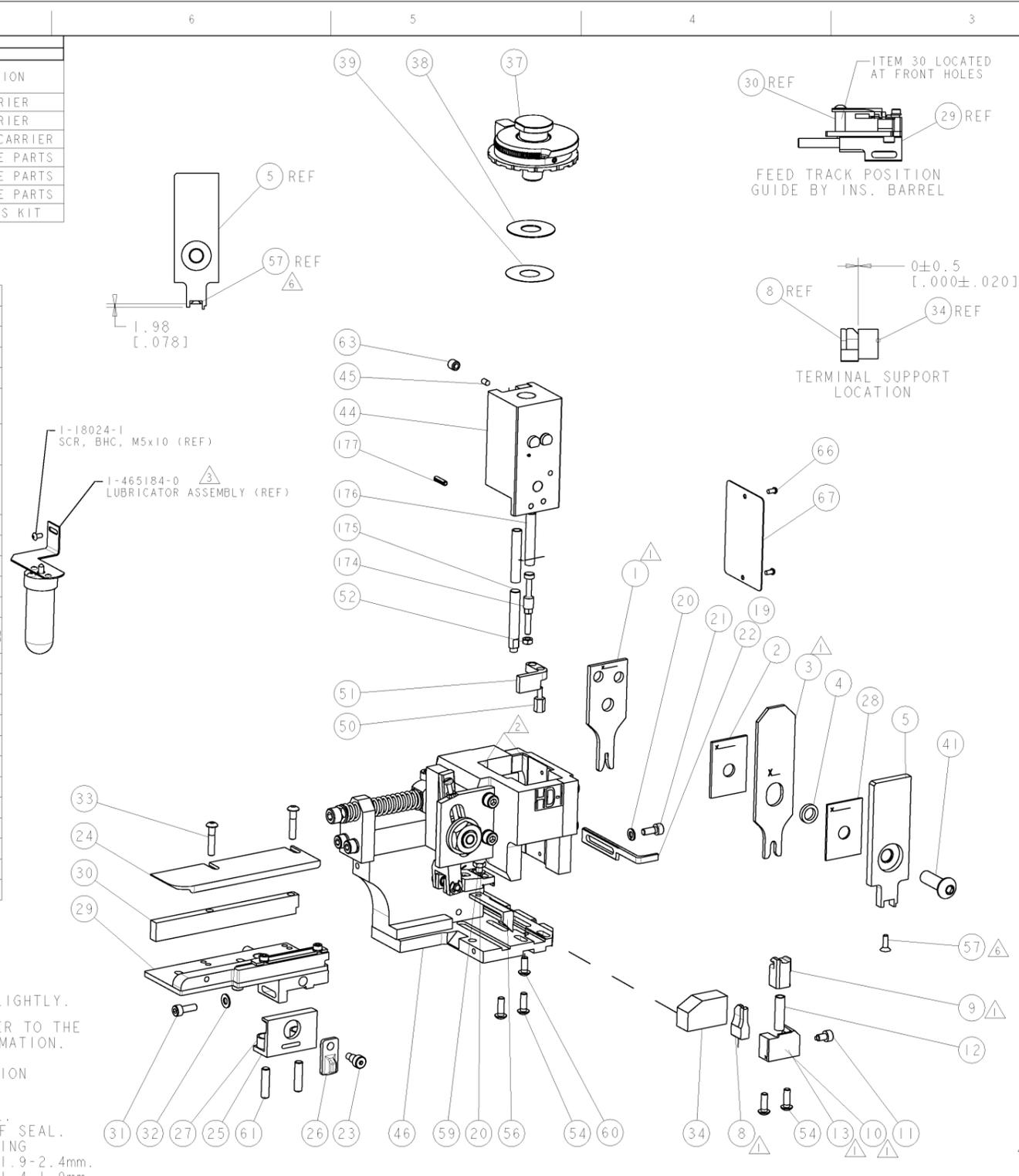
FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 1530121
REFER TO ADDITIONAL PAGE(S). SPARE PARTS KIT (IF LISTED)
WILL REMAIN AVAILABLE.

THE REPLACEMENT OCEAN STYLE APPLICATOR HAS THE
SAME TERMINATOR/PRESS INTERFACE AS APPLICATOR
1530121

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN X. ZHAO	 TE Connectivity			
DIMENSIONS:		CHK L. ZHANG				
		APVD L. ZHANG	NAME			
		PRODUCT SPEC	FINE ADJUST SIDE FEED HDI APPLICATOR			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±		WEIGHT	A3		©- 1530121	
MATERIAL	FINISH	CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET 1 OF 2	REV A1

PART NUMBER	REV	TERMINATOR	FEED TYPE	DESCRIPTION
1530121-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CUTS CARRIER
1530121-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	CUTS CARRIER
1530121-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CONTINUOUS CARRIER
7-1530121-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-1 AND SPARE PARTS
7-1530121-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	-2 AND SPARE PARTS
7-1530121-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-6 AND SPARE PARTS
7-1530121-7	A	-	-	SPARE PARTS KIT

CRIMP DATA		TE TERMINAL		TE CRIMP SPECS	
TERMINAL NAME: HPF 1.5 MM SENSORCONTACT					
CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE		
WIRE	2.03 [0.080 IN]	F	0.75-1.00mm ²		
INSUL	3.30 [0.130 IN]	0	Ø2.60mm [0.102 IN] MAX		
WIRE STRIP LENGTH		APPL INSTRUCTIONS			
2.00-3.00 [0.078-.118 IN]		408-8322 & 408-8490			
TERMINAL APPL SPEC		114-18912	FEED		9.00 [0.354 IN]
TERMINALS APPLIED					
TE TERM PN	TE SEAL PN				
1563625	964972(A)				
-	963530(B)				
WIRE SIZE	CRIMP HEIGHT	REF SETTINGS			
1.00mm ²	1.11 ±0.05 [0.044 ±0.002 IN]	C3			
0.75mm ²	1.02 ±0.05 [0.040 ±0.002 IN]	D0			

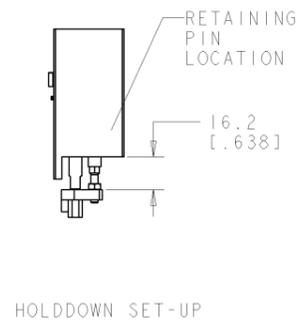
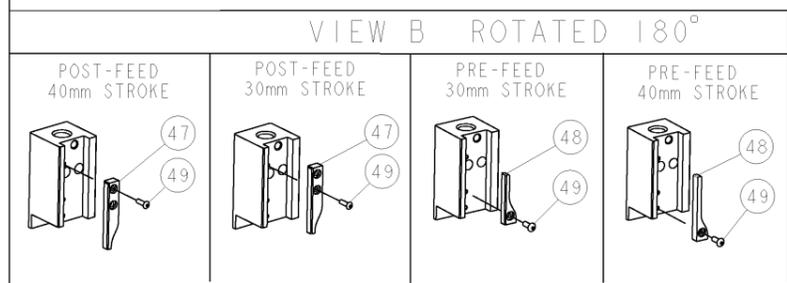


SET UP GAGE
458637-3

REVOLUTIONS		DATE	OWN	APPD
A	RELEASED	21MAY2009	RK	GB

QTY	DESCRIPTION	REV	
-	993111-8	PIN, SLOTTED SPRING 3.0 X 12.0	177
-	3-22280-7	SPRING, COMPRESSION	176
-	1752353-1	GUIDE PIN, HOLDDOWN	175
-	1901680-1	GUIDE PIN, HOLDDOWN	174
-	1338705-3	DOCUMENTATION PACKAGE	71
-	461264-5	PLATE, IDENTIFICATION	67
-	21017-2	SCREW, DRIVE	66
-	3-18031-0	SCR, SET, CUP POINT M6 X 6.0	63
-	2-18032-5	SCR, SET, FLT POINT M5 X 20.0	61
-	18024-7	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 10.0)	60
-	5-18022-2	SCR, HEX HD CAP M4 X 8.0	59
-	985575-3	SCR, FLT SKT HD CAP M3 X 10.0	57
-	1338685-1	PAWL, FEED	56
-	18024-8	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 12.0)	54
-	1-18030-0	NUT, HEX, REG M3.5	52
-	1901681-5	HOLDDOWN, TERMINAL	51
-	1-1752354-9	STANDOFF, HOLD-DOWN	50
-	18024-3	SCR, BTN SKT HD CAP (M3 X 10.0)	49
-	1338675-1	CAM, UNIVERSAL PRE FEED	48
-	1338676-1	CAM, UNIVERSAL POST-FEED	47
-	1320999-3	APPLICATOR SUBASSEMBLY, HDI	46
-	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1633724-1	RAM, (SIDE FEED)	44
-	2-18024-6	SCR, BTN SKT HD CAP (M8 X 25.0)	41
-	690125-1	SHIM SUB-ASSY	39
-	1-469367-2	SHIM	38
-	879103-2	FINE ADJUST HEAD ASSEMBLY	37
-	1752356-6	SUPPORT, TERMINAL	34
-	1-18024-0	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 20.0)	33
-	18027-2	WASHER, FLAT, REG M4	32
-	1-18023-2	SCR, SKT HD CAP M4 X 12.0	31
-	1320908-1	SPACER, STRIP GUIDE	30
-	1633073-1	STRIP GUIDE ASSEMBLY	29
-	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	28
-	1-22284-0	SPRING, COMPRESSION	27
-	356835-1	LEVER, DRAG RELEASE	26
-	240792-1	DRAG, TERMINAL	25
-	1320928-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
-	980371-4	SCR, SKT HD SHLDR 5.0 DIA X 6.0	23
-	690472-2	STRIPPER	22
-	1-18023-1	SCR, SKT HD CAP M4 X 10.0	21
-	18025-2	WASHER, SPRG LOCK, REG M4	20
-	690472-1	STRIPPER	19
-	1338684-2	SHEAR HOLDER, FRONT	13
-	3-22280-3	SPRING, COMPRESSION	12
-	356885-5	STOP, SHEAR	11
-	1-1320921-0	SHEAR HOLDER, FRONT, CUT	10
-	318707-1	FLOATING SHEAR, FRONT	9
-	1333332-3	ANVIL, COMBINATION, SPECIAL	8
-	-	-	7
-	-	-	6
-	1338680-2	DEPRESSOR, SHEAR	5
-	4-238011-7	BLOCK, CRIMPER SPACER	4
-	2-562244-9	CRIMPER, INSULATION	3
-	1-455888-6	SPACER, CRIMPER	2
-	1-456405-6	CRIMPER, WIRE PREMIUM	1

- △ RECOMMENDED SPARE PARTS.
- △ GREASE RAM, CAM, CAM FOLLOWER AND FEED ROD LIGHTLY.
- △ CERTAIN TERMINALS REQUIRE LUBRICATION. REFER TO THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET FOR MORE INFORMATION.
- 4. LUBRICATE DAILY PER THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET SUPPLIED WITH THE APPLICATOR.
- △ THIS APPLICATOR APPLIES TERMINAL WITH A SEAL. INSULATION DIA QUOTED IS OUTSIDE DIAMETER OF SEAL. WIRE INSULATION DIA IS DEPENDENT ON SEAL BEING APPLIED. SEAL PN 964972 INS. DIA RANGE IS 1.9-2.4mm. SEAL PN 963530 INS. DIA RANGE IS 1.4-1.9mm.
- △ APPLY TORQ-SEAL IN ALLEN SOCKET TO FILL HOLE AFTER FLAT HD HAS BEEN ADJUSTED TO CORRECT HEIGHT AT QUALIFICATION. APPLY #1-23419-5 LOC-TITE TO THREADS.



* WARNING
ON INSTALLATION, SET WIRE DISC TO LARGEST WIRE SIZE SETTING. USE OF SETTINGS BELOW MIN. REQUIRED CRIMP HEIGHT SETTING WILL CAUSE DAMAGE TO CRIMP TOOLING.

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