

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD

D

C

B

A

REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART NUMBER

FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:



MATERIAL

FINISH

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±

1 PLC ±

2 PLC ±

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

TE Connectivity

NAME

SIZEA3

CAGE CODE

DRAWING NOC-

RESTRICTED TO

SCALE

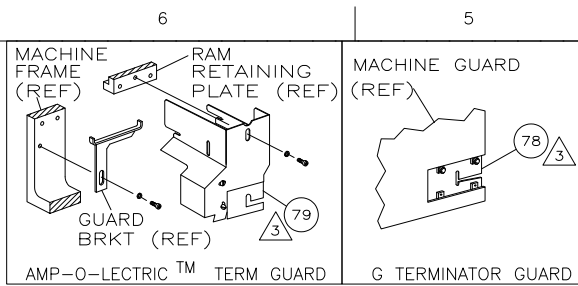
SHEET OF

REV

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.			RELEASED FOR PUBLICATION		
© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.					
PART NUMBER	REV	FIRST USED			
1385896-1	B	122500-1			
1385896-2	B	565435-5			
1385896-3	B	354500-1			
7-1385896-7	B	-			



TERMINAL NAME: .070 SERIES RECEPTACLE					
PIN	SOCKET	REF SETTING	AMP TERMINAL	AMP CRIMP SPECS	
173645	173631				
175191	345208				
345212	345261-1	C-0	1.52 ±0.05mm [.060 ±.002]	1.25mm²	
345263		D-1	1.37 ±0.05mm [.054 ±.002]	0.85mm²	
776129-6		E-0	1.25 ±0.05mm [.049 ±.002]	0.5mm²	
776129-2		-	NOT	USED	
		CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
		WIRE	2.29mm [.090]	F	0.5-1.25mm²
		INSUL	2.6mm [.100]	F	Ø 2.0-2.6mm
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
4.9-5.5mm	114-5091	11.9mm[.468]	408-8040	458637-1	11382

LOC	DIST	REVISIONS			
A	66	REV	DESCRIPTION	DATE	OWN
B1		1	ECR-08-009562	4-2008	MY

-1	LEADMAKER	MECH POST FEED
-2	BENCH MODEL K	MECH PRE FEED
-3	BENCH MODEL G	MECH PRE FEED
-77	SPARE PARTS KIT	

-	REF	REF	REF	-	22594-8	NUT, HEX(1/2-20)	70
-	REF	REF	REF	-	240628-1	PLATE, ADJUSTMENT	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	SCREW, ADJ FEED ROD	64
-	REF	REF	REF	-	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63
-	REF	REF	REF	-	240658-1	ROLLER, CAM	62
-	REF	REF	REF	-	454398-2	ROD, FEED	61
-	REF	REF	REF	-	454178-1	GUIDE, FEED ROD	60
-	REF	REF	REF	-	454220-1	CAP, RAM	59
-	REF	REF	REF	-	454485-1	HOUSING	58

-	1	1	1	-	458537-2	PAWL, FEED	56
-	REF	REF	REF	-	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
-	REF	REF	REF	-	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
-	REF	REF	REF	-	690541-1	HOLDER, FEED FINGER	53
-	REF	REF	REF	-	455679-2	LEVER, TERMINAL FEED ARM	52
-	1	1	1	-	811242-2	BUMPER, HOLDDOWN	51
-	1	1	1	-	690753-1	SPACER, TONKER	50
-	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	-	459456-2	APPLICATOR, BASIC (SUBASSY)	46
-	1	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1	1	1	-	455673-1	RAM	44

-	1	1	1	-	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16x1.00)	41
-	1	1	1	-	690125-1	SHIM SUBASSY	39
-	1	1	1	-	469367-1	SPACER, FINE ADJUST	38
-	1	1	1	-	879103-2	FINE ADJUST HEAD SUBASSY	37
-	1	1	1	-	690786-1	SUPPORT, TERMINAL	34
-	REF	REF	REF	-	455675-1	PLATE, BASE	33

-	1	1	1	-	1320908-8	SPACER, STRIP GUIDE .580	31
-	REF	REF	REF	-	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJ	30
-	1	1	1	-	1633091-1	STRIP GUIDE ASSEMBLY	29
-	1	1	1	-	455888-9	SPACER, FRONT SHEAR DEP	28
-	1	1	1	-	1320928-3	GUIDE, STRIP (REAR)	24
-	-	-	1	-	690472-2	STRIPPER	22
-	REF	REF	REF	-	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	21
-	1	1	-	-	679218-1	STRIPPER WIRE STOP ASSY	20
-	1	1	-	-	458949-1	STRIPPER	19

-	1	1	1	-	691667-1	GUARD, CHIP, FRONT	16
-	1	1	1	-	5-22280-0	SPRING, SHEAR	12
-	1	1	1	-	690461-1	STOP, SHEAR	11
-	1	1	1	-	690459-1	HOLDER, SHEAR (FRONT)	10
-	1	1	1	-	462006-1	SHEAR, FLOAT (FRONT)	9
-	1	1	1	-	854014-1	ANVIL	8
-	1	1	1	-	5-240641-2	SPACER, DEPRESSOR (REAR)	7

-	1	1	1	-	854772-1	DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)	5
-	1	1	1	-	238011-9	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
-	1	1	1	-	4-683453-7	CRIMPER, INSULATION	3
-	1	1	1	-	455888-1	SPACER, CRIMPER	2
-	1	1	1	-	1-456406-8	CRIMPER, WIRE	1

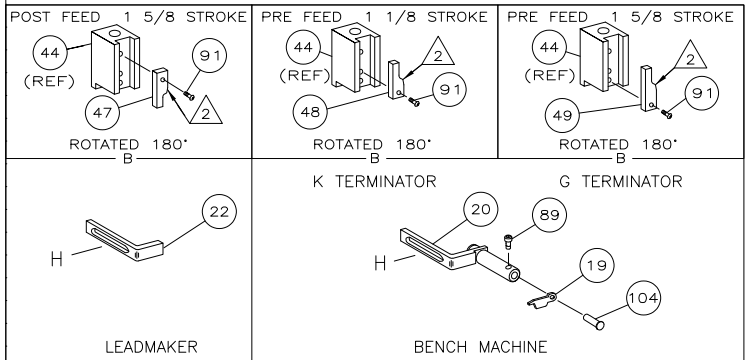
-	1	1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE	124
-	1	1	1	-	4088040	SF APPL INST 408-8040	123
-	REF	REF	REF	-	1-21030-1	PIN, DOWEL(Ø.187x.50) LEVER	120
-	REF	REF	REF	-	1-21030-6	PIN, DOWEL(Ø.187x1.25) HOUSING	119
-	REF	REF	REF	-	21045-3	RING, RET "C"(Ø.187) FD FING PIN	118
-	1	1	1	-	21024-5	WASHER, LOCK(#10) ADJ BLOCK	117
-	REF	REF	REF	-	21024-5	WASHER, LOCK(#10) ADJ PLATE	116
-	REF	REF	REF	-	21024-5	WASHER, LOCK(#10) FEED GDE ROD	115
-	REF	REF	REF	-	5-21028-1	PIN, SLT SPR(Ø.125x.50) ADJ ROD	113
-	4	4	4	-	21024-4	WASHER, LOCK(#8) STRIPPER	111
-	REF	REF	REF	-	21899-4	WASHER, FLAT(Ø 5/16) SCREW ADJ	110
-	1	1	1	-	21018-5	NUT, HEX(NO.6) HOLDDOWN	108
-	REF	REF	REF	-	21068-5	NUT, HEX(6-32) FEED ADJ	107
-	1	1	-	-	992031-1	PIN, CLEVIS	104
-	1	1	1	-	21009-2	SCR, SKT SET(1/4-20x.25 LW) RAM	103
-	2	2	2	-	21017-2	SCR, DRIVE(#2x.19) ID PLATE	102
-	REF	REF	REF	-	6-23715-5	SCR, PAN HD(6-32x1.50) FEED ADJ	101
-	1	1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	100
-	1	1	1	-	22733-8	SCR, BHC(8-32x.38 LW) ANVIL	98
-	REF	REF	REF	-	2-21002-9	SCR, BHC(10-32x.75) CAP	97
-	REF	REF	REF	-	2-22733-8	SCR, BHC(1/4-20x.62) HOUSING	96
-	REF	REF	REF	-	2-21002-7	SCR, BHC(10-32x.50) SG ADJ BLOCK	95
-	4	4	4	-	2-21002-2	SCR, BHC(8-32x.50) TERM H DWN	94
-	2	2	2	-	2-21002-4	SCR, BHC(8-32x.75) R STP GDE	93
-	1	1	1	-	1-21002-7	SCR, BHC(6-32x.38) CAM	91
-	1	1	-	-	7-21000-9	SCR, SHC(4-40x.19) STRIPPER	89
-	2	2	2	-	2-21000-8	SCR, SHC(8-32x.62)	87
-	1	1	1	-	2-22603-0	SCR, HEX HD(8-32x.31) FEED FINGER	86
-	1	1	1	-	2-21000-7	SCR, SHC(8-32x.50) STRIPPER	84
-	REF	REF	REF	-	3-21000-7	SCR, SHC(10-32x.75) FEED ROD GD	83
-	REF	REF	REF	-	3-21000-6	SCR, SHC(10-32x.62) FD ADJ BLK	82
-	1	1	1	-	3-21000-4	SCR, SHC(10-32x.38) SG ADJ BL	81
-	REF	REF	REF	-	3-21000-4	SCR, SHC(10-32x.38) PIVOT BLK	80
-	-	REF	-	-	455749-1	GUARD, WINDOW	79
-	REF	-	-	-	679532-1	INSERT, GUARD	78
-	1	1	1	-	854769-1	DEPRESSOR, PIN	77
-	1	1	1	-	21028-2	PIN, SPRING	76
-	1	1	1	-	1-22278-0	SPRING, HOLD DOWN	75
-	REF	REF	REF	-	458109-1	WASHER, SPECIAL	72
-	REF	REF	REF	-	690517-1	SPACER	71
-77	-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY REQD PER ASSY				PARTS LIST			

- 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.
6 LUBRICATE REQUIRED WITH GOLD PLATED TERMINALS
7 ITEM 29 MUST BE ADJUSTED TO AQUIRE PROPER CUT-OFF TABS

* 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

www.lifeelectronics.ru