

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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:



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±
1 PLC	±
2 PLC	±
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±
FINISH	

MATERIAL

DWN

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

TE Connectivity

NAME

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

C-

SCALE

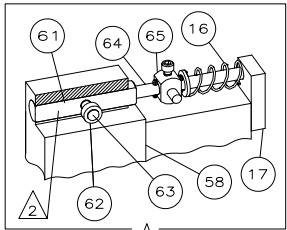
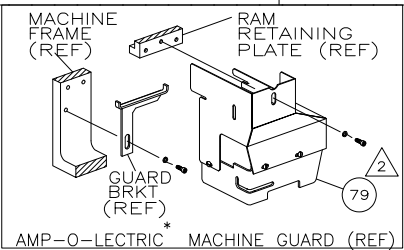
SHEET OF

REV

1470-19 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION	
© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.			
PART NUMBER	REV	FIRST USED	FEED TYPE
567422-1	A	LEADMAKER OR BENCH MACHINE	POST-FEED
567422-2	A	AMP-O-ELECTRIC	PRE-FEED



TERMINAL NAME: .187 SERIES FAST-ON RECEPTACLE					
281197-2					
CRIMPING DATA					
PAD LTR		CRIMP HEIGHT		WIRE SIZE	
A		.062		14	
B		.054		16	
C		.050		18	
D		NOT		USED	
CRIMP		SIZE	TYPE	RANGE	
WIRE		.120	F	18-14	
INSUL		.155	F	-	
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
-	114-20011	.650	AI 8040	458638-1	L1427

LOC		DIST		REVISIONS			
A		66		REV	DATE	BY	APPD
A1		ECR-09-014469		6-2009	MY	GB	

REF	REF	-	22594-8	NUT, HEX	70
REF	REF	-	240628-1	PLATE, ADJ	69
REF	REF	-	240626-1	SHAFT, PIVOT	68
REF	REF	-	240633-1	BUSHING	67
REF	REF	-	455680-1	LEVER, INTERMEDIATE	66
REF	REF	-	240629-1	BLOCK, PIVOT	65
REF	REF	-	240632-2	SCR, ADJ	64
REF	REF	-	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63
REF	REF	-	240658-1	CAM, ROLLER	62
REF	REF	-	454398-1	ROD, FEED	61

REF	REF	-	454220-1	CAP, RAM	59
REF	REF	-	453736-1	HOUSING	58
REF	REF	-	240624-1	PIN, FEED FINGER	55
REF	REF	-	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54
REF	REF	-	240635-1	FINGER, FEED	53
REF	REF	-	240634-1	LEVER, TERMINAL	52

1	1	-	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16-24x1.00)	49
1	-	-	690501-3	CAM, POST-FEED 1 1/8 ST	48
-	1	-	690501-4	CAM, POST-FEED 1 5/8 ST	47
1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
1	1	-	455674-1	RAM	44
1	1	-	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
1	1	-	690124-4	WASHER, RAM	42

2	2	-	23241-6	BALL, STEEL	40
2	2	-	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
1	1	-	690142-1	DISC, INSULATION	38
1	1	-	690692-5	DISC, WIRE	37
1	1	-	22480-5	WASHER, SPRING	36
1	1	-	690212-1	POST, RAM	35

1	1	-	458980-1	APPLICATOR, BASIC (SUB ASSY)	32
1	1	-	2-690451-4	SPACER, STRIPPER	28
1	1	-	240639-3	STRIPPER	27
REF	REF	-	455676-1	PLATE, BASE	26
2	2	-	22354-8	DRAG, STUD	25
1	1	-	458803-8	PLATE, STRIP GUIDE	24

1	1	-	240825-6	PLATE, STRIP HOLD DOWN	23
2	2	-	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
1	1	-	454177-1	DRAG, STOCK	20
2	2	-	454204-4	GUIDE, STRIP (FRONT)	18
REF	REF	-	454178-1	GUIDE, FEED ROD	17
REF	REF	-	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	16

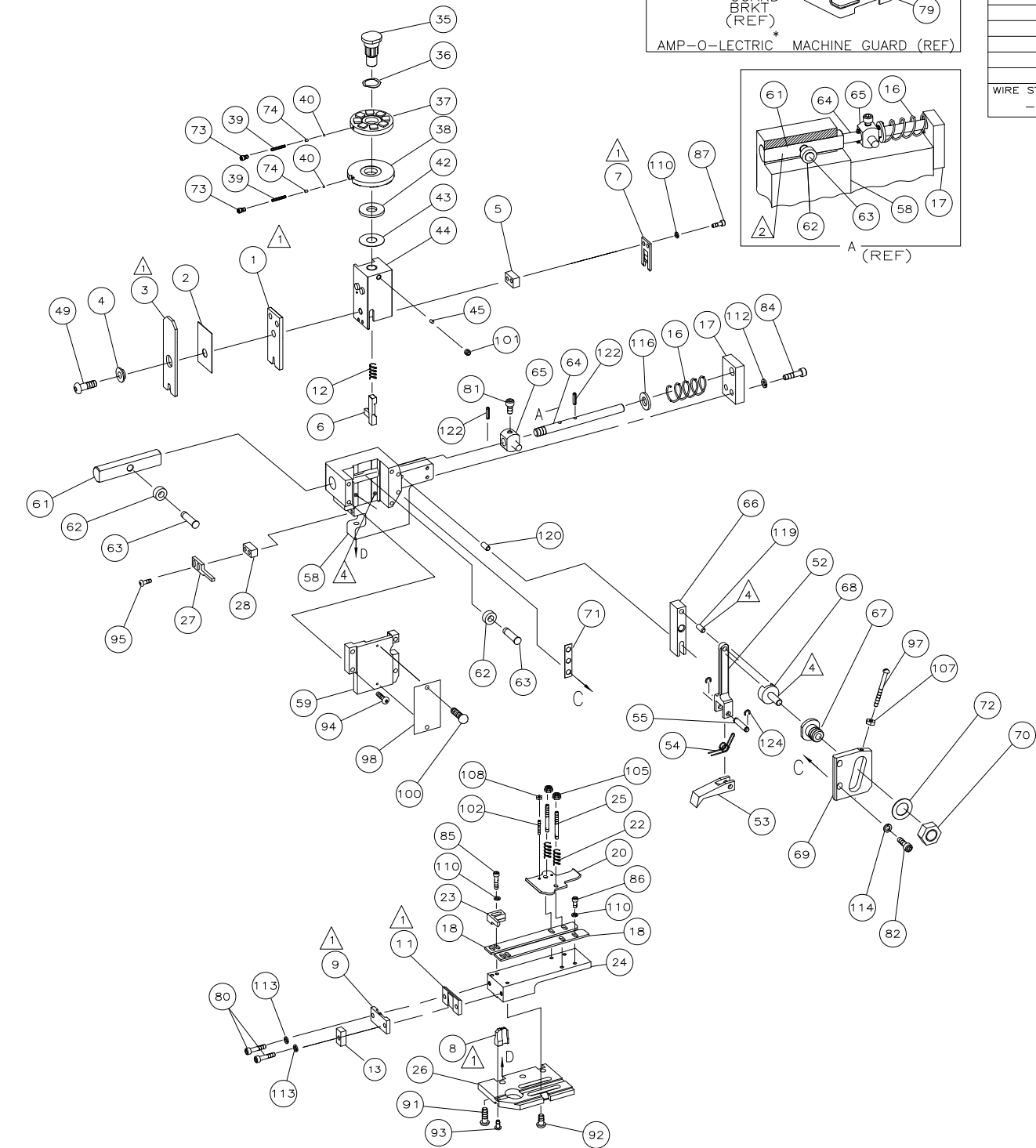
1	1	-	1-690481-3	SPACER, HOLD DOWN	13
1	1	-	23846-1	SPRING, HOLD DOWN	12
1	1	-	240833-4	PLATE, REAR SHEAR	11
1	1	-	3-690482-8	PLATE, FRONT SHEAR	9
1	1	-	6-683452-3	ANVIL	8
1	1	-	690474-5	BLADE, SLUG	7

1	1	-	5-455892-3	HOLD DOWN, TERMINAL	6
1	1	-	3-240641-3	SPACER, SLUG BLADE	5
1	1	-	1-238009-4	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
1	1	-	683453-3	CRIMPER, INSULATION	3
1	1	-	455888-9	SPACER, CRIMPER	2
1	1	-	456409-1	CRIMPER, WIRE	1

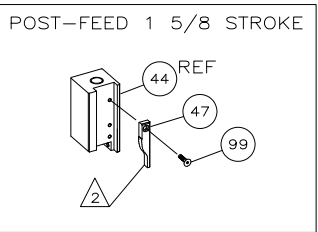
REF	REF	-	21045-3	RING, RET "C" (Ø.187) FD PIN	129
REF	REF	-	5-21028-1	PIN, STD SPRING (Ø.12) FD ADJ ROD	123
REF	REF	-	1-21030-7	PIN, DOWEL (Ø.187x1.50) HSG	120
REF	REF	-	1-21030-1	PIN, DOWEL (Ø.187x.50) LEVER	119
REF	REF	-	21899-4	WASHER, FLAT (Ø.5/16) SCR ADJ	116
REF	REF	-	21024-5	WASHER, LOCK (NO.10) FD ADJ PL	114
2	2	-	21024-5	WASHER, LOCK (NO.10) SHEAR PL	113
REF	REF	-	21024-5	WASHER, LOCK (NO.10) FD ROD GDE	112
7	7	-	21024-4	WASHER, LOCK (NO.8) SHEAR BL	110
2	2	-	21018-4	NUT, HEX (4-40) DRAG	108
REF	REF	-	21018-5	NUT, HEX (6-32) FD ADJ PL	107
2	2	-	21022-2	NUT, HEX SL (8-32) DRAG STUD	105
2	2	-	4-21078-5	SKT SKT SET (4-40x.75) DRAG	102
1	1	-	21009-2	SCR, SKT SET (1/4-20x.25) RAM	101
2	2	-	21017-2	SCR, DRIVE (#2x.19) ID PLATE	100
1	1	-	1-21002-7	SCR, BHC (6-32x.38) CAM	99
1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	98
REF	REF	-	6-23715-5	SCR, PAN HD (6-32x1.50) FEED ADJ	97
2	2	-	2-21002-2	SCR, BHC (8-32x.50) STRIPPER	95
REF	REF	-	2-21002-9	SCR, BHC (10-32x.75) HSG CAP	94
1	1	-	22733-8	SCR, BHC (8-32x.38 LW) ANVIL	93
4	4	-	3-21002-3	SCR, BHC (1/4-20x.50) ST GD PL	92
REF	REF	-	2-22733-8	SCR, BHC (1/4-20x.62) BASE PL	91
2	2	-	2-21000-6	SCR, SHC (8-32x.38) SLUG BLADE	87
3	3	-	2-21000-5	SCR, SHC (8-32x.25) STRIP GUIDE	86
2	2	-	2-21000-8	SCR, SHC (8-32x.62) R STRIP GUIDE	85
REF	REF	-	3-21000-7	SCR, SKT CAP (10-32x.75) FD GDE	84
REF	REF	-	3-21000-6	SCR, SKT CAP (10-32x.62) FD ADJ P	82
REF	REF	-	3-21000-4	SCR, SKT CAP (10-32x.38) PIVOT BL	81
2	2	-	3-21000-8	SCR, SKT CAP (10-32x.88) SH PL	80
REF	REF	-	455745-1	GUARD, WINDOW	79
2	2	-	690603-1	SPRING, ASSIST	74
2	2	-	23030-1	SCR, SKT CAP (6-32x.25) CP DSC	73
REF	REF	-	458109-1	WASHER, FLAT (SPECIAL)	72
REF	REF	-	690517-1	SPACER	71

-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY REQD PER ASSY					
PARTS LIST					

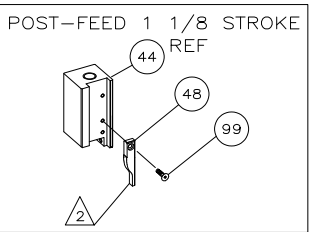
-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
QTY REQD PER ASSY					
PARTS LIST					



* Trademark of AMP Incorporated



LEADMAKER
T TERMINATING UNIT



AMP-O-ELECTRIC
K TERMINATING UNIT
MACHINE NO. 565435-5

1. RECOMMENDED SPARE PARTS.
2. GREASE LIGHTLY.
3. GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN AMP-O-ELECTRIC MACHINE.
4. LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
5. ITEMS WITH QTY OF REF SPECIFIED (EXCEPT ITEM 79) ARE USED ON ITEM 32.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9