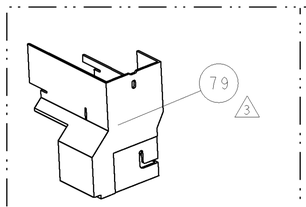
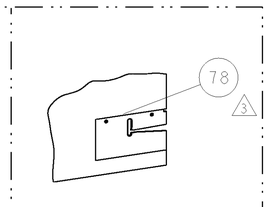
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

PART NUMBER	REV	FIRST USED	POWER UNIT	FEED TYPE
1852005-1	A	122500-1	LEADMAKER	POST FEED
1852005-2	A	565435-5	BENCH MODEL K	PRE FEED
1852005-3	A	354500-1	BENCH MODEL G	PRE FEED



AMP-O-LECTRIC TERM GUARD



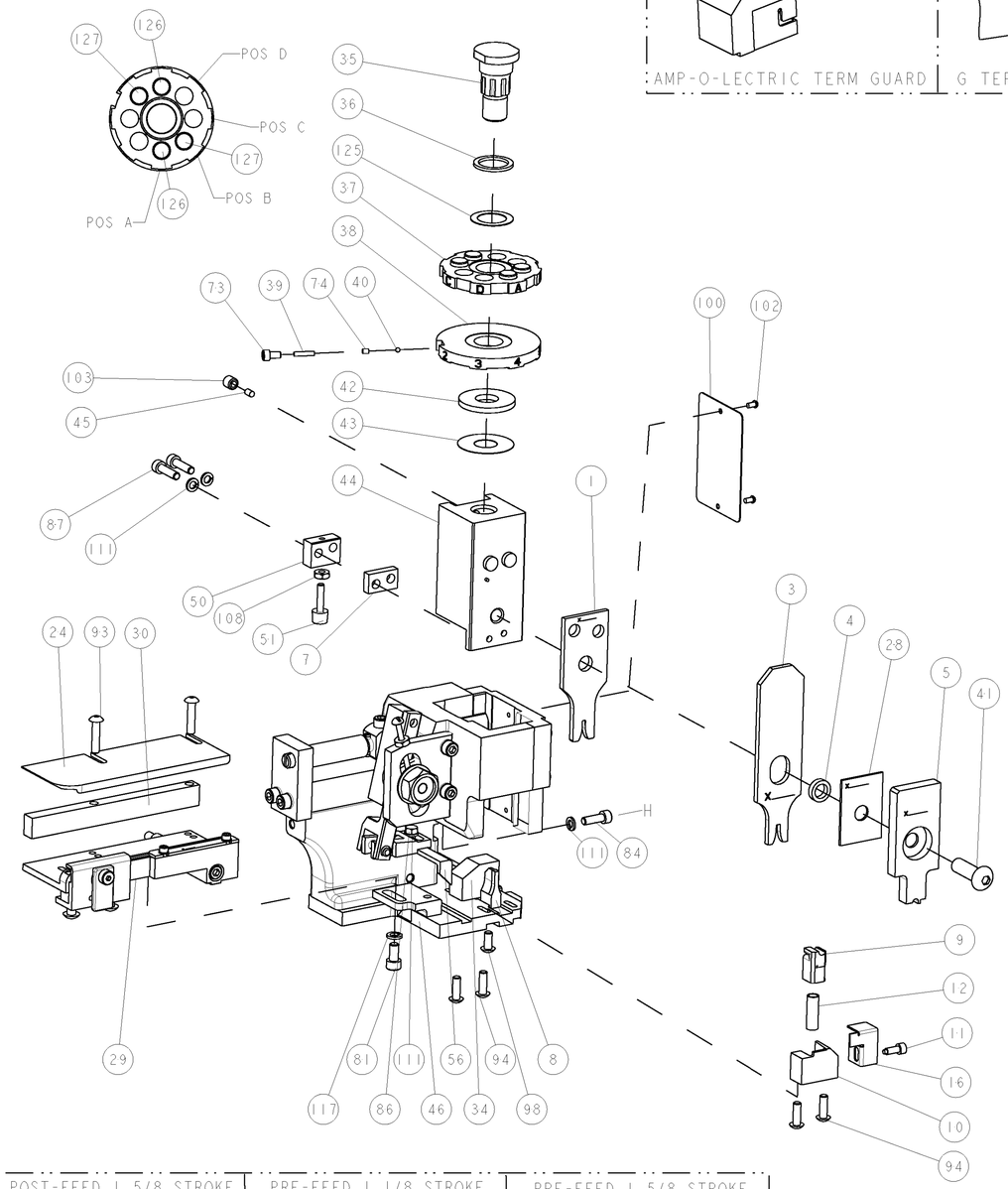
G TERMINATOR GUARD

TERMINAL NAME: HE090 TYPE MALE TERMINAL S					
TYCO PN	MANF PN	SUMATOMO TERMIANL AND CRIMP SPECS			
1642725-2	8100-1571				
-	-	PAD LTR	CRIMP HEIGHT		WIRE SIZE
-	-	A	1.15±0.05mm[.045±.002]		0.5mm2
-	-	B	1.05±0.05mm[.041±.002]		0.3mm2
-	-	C	-		-
-	-	D	-		-
-	-	CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
-	-				
-	-	WIRE	1.78mm[.070]	F	0.5-0.3mm2
-	-	INSUL	2.54mm[.100]	F	Ø1.4-2.1mm
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTIONS		SET UP GAGE
3.76-4.14mm	NONE	10.058	408-8040		458637-1

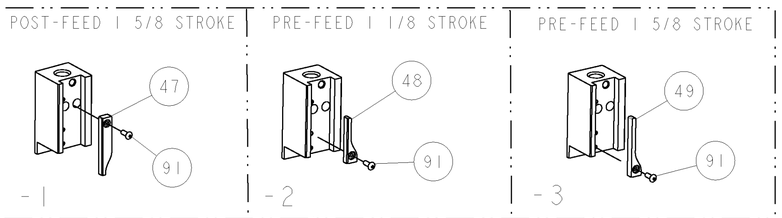
LOC	DIST
A	66

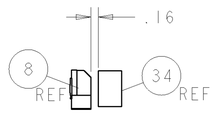
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	RELEASED	22MAR2005	LG	TE

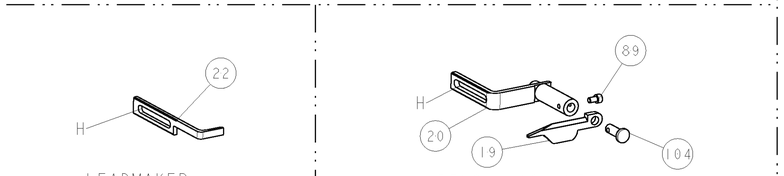


1. RECOMMENDED SPARE PARTS
2. GREASE LIGHTLY
3. GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN A BENCH MACHINE



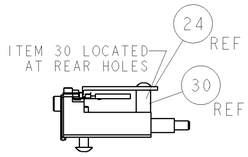


TERMINAL SUPPORT LOCATION



LEADMAKER

BENCH MACHINE



FEED TRACK POSITION

-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
-	-	-	..	-	-	129
-	-	-	..	-	-	128
2	2	2	-	5-354779-3	PIN, WIRE DISC, .3255	127
2	2	2	-	4-354779-4	PIN, WIRE DISC, .3210	126
1	1	1	-	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
1	1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PKG	124
1	1	1	-	4088040	SF APPL INST 408-8040	123
-	-	-	..	-	-	122
-	-	-	..	-	-	121
-	-	-	..	-	-	120
-	-	-	..	-	-	119
-	-	-	..	-	-	118
1	1	1	-	21024-5	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 10	117
-	-	-	..	-	-	116
-	-	-	..	-	-	115
-	-	-	..	-	-	114
-	-	-	..	-	-	113
-	-	-	..	-	-	112
4	4	4	-	21024-4	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 8	111
-	-	-	..	-	-	110
-	-	-	..	-	-	109
1	1	1	-	21018-5	NUT, HEX, REG 6-32	108
-	-	-	..	-	-	107
-	-	-	..	-	-	106
-	-	-	..	-	-	105
1	1	-	..	992031-1	PIN, CLEVIS	104
1	1	1	-	21009-2	SCR, SET, SELF LOCKING 1/4-20 X .250	103
2	2	2	-	21017-2	SCREW, DRIVE	102
-	-	-	..	-	-	101
1	1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	100
-	-	-	..	-	-	99
1	1	1	-	22733-8	SCR, BHSC, SELF-LOCKING, 8-32 X .375	98
-	-	-	..	-	-	97
-	-	-	..	-	-	96
-	-	-	..	-	-	95
4	4	4	-	2-21002-2	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .500	94
2	2	2	-	2-21002-4	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .750	93
-	-	-	..	-	-	92
1	1	1	-	1-21002-7	SCR, BTN SKT HD CAP 6-32 X .375	91
-	-	-	..	-	-	90
1	1	-	..	7-21000-9	SCR, SKT HD CAP 4-40 X .188	89
-	-	-	..	-	-	88
2	2	2	-	2-21000-8	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .625	87
1	1	1	-	2-22603-0	SCR, HEX HD CAP 8-32 X .312	86
-	-	-	..	-	-	85
1	1	1	-	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .500	84
-	-	-	..	-	-	83
-	-	-	..	-	-	82
1	1	1	-	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP 10-32 X .375	81
-	-	-	..	-	-	80
3 -	REF	-	..	455749-1	GUARD WINDOW	79
3 REF	-	-	..	679532-1	INSERT, GUARD	78
-	-	-	..	-	-	77
-	-	-	..	-	-	76
-	-	-	..	-	-	75
1	1	1	-	690603-1	SPRING ASSIST AMP-O-MATOR APPLICATOR	74
-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
1	1	1	-	23030-1	SCR, SKT HD CAP 6-32 x .25	73
-	-	-	..	-	-	72
-	-	-	..	-	-	71
-	-	-	..	-	-	70
-	-	-	..	-	-	69
-	-	-	..	-	-	68
-	-	-	..	-	-	67
-	-	-	..	-	-	66
-	-	-	..	-	-	65
-	-	-	..	-	-	64
-	-	-	..	-	-	63
-	-	-	..	-	-	62
-	-	-	..	-	-	61
-	-	-	..	-	-	60
-	-	-	..	-	-	59
-	-	-	..	-	-	58
-	-	-	..	-	-	57
1	1	1	-	458537-2	PAWL, FEED	56
-	-	-	..	-	-	55
-	-	-	..	-	-	54
-	-	-	..	-	-	53
-	-	-	..	-	-	52
1	1	1	-	811242-2	BUMPER, HOLD DOWN	51
1	1	1	-	690753-1	SPACER, TONKER	50
1	-	-	..	690602-6	CAM, PRE FEED, 1 5/8	49
-	1	-	..	690602-5	CAM, PRE FEED, 1 1/8	48
-	-	1	-	690501-4	CAM, POST FEED, 1 5/8	47
1	1	1	-	459456-1	APPL. BASIC SUB ASSEMBLY	46
1	1	1	-	690191-1	PLUG,NYLON	45
1	1	1	-	455673-1	RAM	44
1	1	1	-	690125-1	SHIM SUB-ASSY	43
1	1	1	-	690124-1	WASHER, RAM (.115)	42
1	1	1	-	7-21002-9	SCR, BTN SKT HD CAP 5/16-24 X 1.00	41
1	1	1	-	23241-6	BALL, STEEL	40
1	1	1	-	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
1	1	1	-	690142-3	DISC, INSULATION	38
1	1	1	-	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37
1	1	1	-	22480-5	SPRING, COMPRESSION	36
1	1	1	-	690212-1	POST, RAM	35
1	1	1	-	690786-3	TERMINAL SUPPORT	34
-	-	-	..	-	-	33
-	-	-	..	-	-	32
-	-	-	..	-	-	31
1	1	1	-	1320908-4	SPACER, STRIP GUIDE	30
1	1	1	-	1633091-1	SUB-ASSEMBLY, FEEDTRACK	29
1	1	1	-	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	28
-	-	-	..	-	-	27
-	-	-	..	-	-	26
-	-	-	..	-	-	25
1	1	1	-	1320928-3	PLATE, STRIP GUIDE	24
-	-	-	..	-	-	23
-	-	1	-	690472-2	STRIPPER	22
-	-	-	..	-	-	21
1	1	-	..	679218-1	STRIPPER/ WIRE STOP ASSY	20
1	1	-	..	458949-1	STRIPPER, SIDE	19
-	-	-	..	-	-	18
-	-	-	..	-	-	17
1	1	1	-	318563-1	GUARD, FRONT CHIP	16
-	-	-	..	-	-	15
-	-	-	..	-	-	14
1 -	-	-	..	-	-	13
1	1	1	-	5-22280-0	SPRING, COMPRESSION	12
1	1	1	-	690461-1	STOP, SHEAR	11
1	1	1	-	690459-1	SHEAR HOLDER, FRONT	10
1 1	1	1	-	462006-1	FLOATING SHEAR, FRONT	9
1 1	1	1	-	1-1633117-2	ANVIL, COMBINATION	8
1	1	1	-	240641-3	SPACER	7
-	-	-	..	-	-	6
1	1	1	-	2-455889-0	DEPRESSOR, SHEAR	5
1	1	1	-	238011-2	BLOCK, CRIMPER SPACER	4
1 1	1	1	-	4-456134-0	CRIMPER, INSULATION F PREMIUM	3
-	-	-	..	-	-	2
1 1	1	1	-	2-568176-3	CRIMPER, WIRE	1
-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DWN	L GROSS	21FEB2005
CHK	R KNEPPER	21FEB2005
APVD	T ELBIN	21FEB2005

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±0.1
2 PLC ±0.01
3 PLC ±0.001
4 PLC ±0.0001
ANGLES ±-

MATERIAL - -
FINISH - -

PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

tyco Electronics — Tyco Electronics, Harrisburg, PA 17105-3608

NAME: SIDE FEED HDM APPLICATOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1852005	-

CUSTOMER DRAWING — SCALE 3:5 — SHEET 1 OF 1 — REV A

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

AMP 4805 REV 31MAR2000

Pro/ENGINEER DRAWING

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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