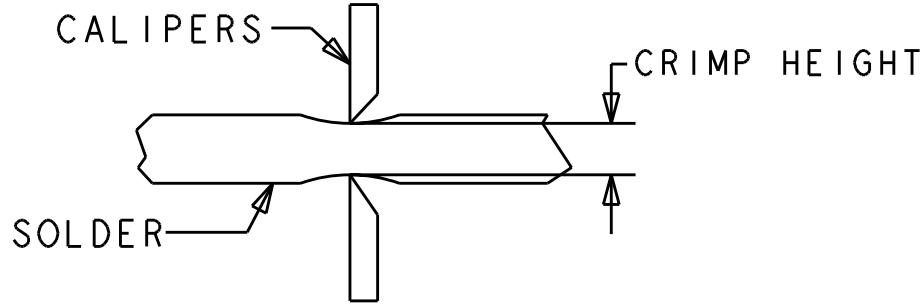


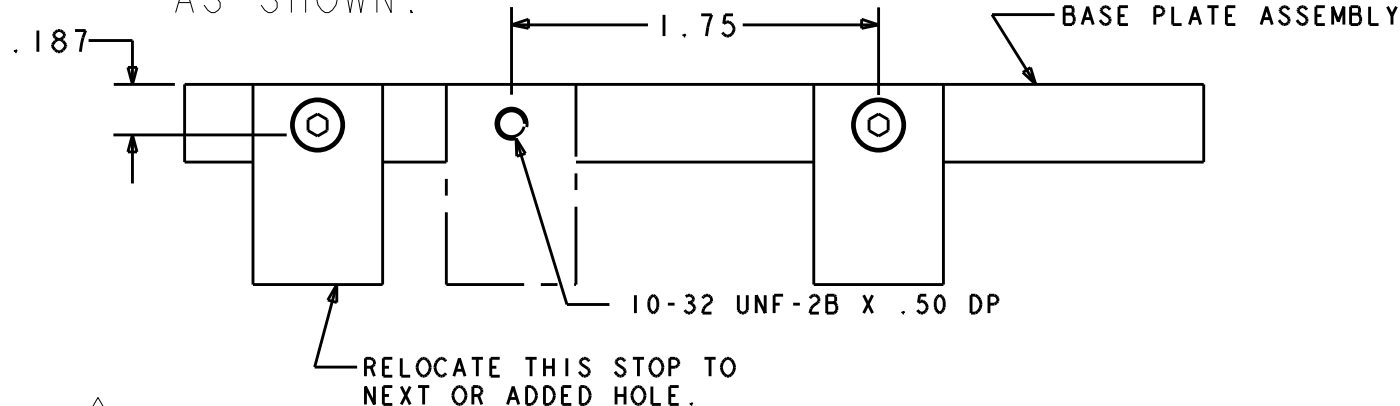
8			7						
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.			RELEASED FOR PUBLICATION			2007			
COPYRIGHT 2007			BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION, ALL RIGHTS RESERVED.						
PART NUMBER		REV	FIRST USED		POWER UNIT		FEED TYPE		
466779-3		AB	854400-1		LEADMAKER		AIRFEED		
466779-4		AB	565435-5		BENCH MODEL K		AIRFEED		
466779-5		AB	843083-1		LEADMAKER		DOUBLE-ACTING AIRFEED		
466779-6		AB	354500-1		BENCH MODEL G		AIRFEED		
7-466779-7		U	-		SPARE TOOLING KIT		-		

- 1 RECOMMENDED SPARE PARTS.
- 2 GREASE LIGHTLY.
- 3 GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN A BENCH MACHINE.
- 4 SEE DRAWING FOR COMPONENTS.
- 5 TO CHECK CRIMP HEIGHT, CRIMP SOLDER (Ø.12 60/40 SOLID CORE) AND MEASURE AT CENTER OF SLUG.



- 6 CUT TO LENGTH AT ASSEMBLY.
- 7 ITEM 16 MUST BE REMOVED IF APPLICATOR IS REMOVED FROM LEADMAKER AND PLACED IN AMP-O-LECTRIC* TERMINATING UNIT.
- 8 ITEM 76 REQUIRED WHEN APPLICATOR IS REMOVED FROM LEADMAKER AND PLACED IN AMP-O-LECTRIC* TERMINATING UNIT.
- 9 INSTALL ITEM 75 IN CHIP RELIEF HOLE OF T-TERMINATOR UNIT BEFORE INSTALLING APPLICATOR.
- 10 REMOVE WIRE FUNNEL WHEN USING THIS APPLICATOR ON AMPOMATOR* FEED SIDE T-TERMINATOR UNIT.

11 IT MAY BE NECESSARY TO MODIFY THE T-TERMINATING UNIT'S BASE PLATE BEFORE INSTALLING THIS APPLICATOR BY ADDING A 10-32 HOLE TO RELOCATE THE FORWARD STOP AS SHOWN.



- 12 GROUP 1: Ø.135 MAX INSULATION
GROUP 11: Ø.200 MAX INSULATION.
- 13 USE ITEMS 5 & 9 WITH GROUP I.
USE ITEMS 20 & 10 WITH GROUP II.
- 14 USE ITEM 21 WITH GROUP I.
USE ITEM 22 WITH GROUP II.
- 15 ITEMS 75 AND 77 MUST BE INSTALLED IN THE G-TERMINATING UNIT CHIP RELIEF HOLE BEFORE INSTALLING THE APPLICATOR.
- 16 ITEM NOT SHOWN.

TERMINAL NAME: FULLY INSULATED FASTON						
GROUP I	GROUP II	AMP TERMINAL - AMP CRIMP SPECS				
520102	520261					
520181	520263	PAD LTR	CRIMP HEIGHT		WIRE SIZE	Ø SOLDER
520183	520274	A	.070±.002		18 OR (2)22 OR (1)20 + (1)22	Ø.12
520193	521144	B	.065±.002		22 OR 20	Ø.12
520302	-	C	-		-	-
521102	-	D	-		-	-
521104	-	CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE	
521308	-					
-	-	WIRE	.176	D	22-18	
-	-	INSUL	-	-	- 	
521406						
WIRE STRIP LENGTH .265-.297	TERM APPL SPEC 114-2123		FEED .785-.940	APPL INSTRUCTIONS 408-8051	SET UP GAGE 458637-1	LAYOUT 1040

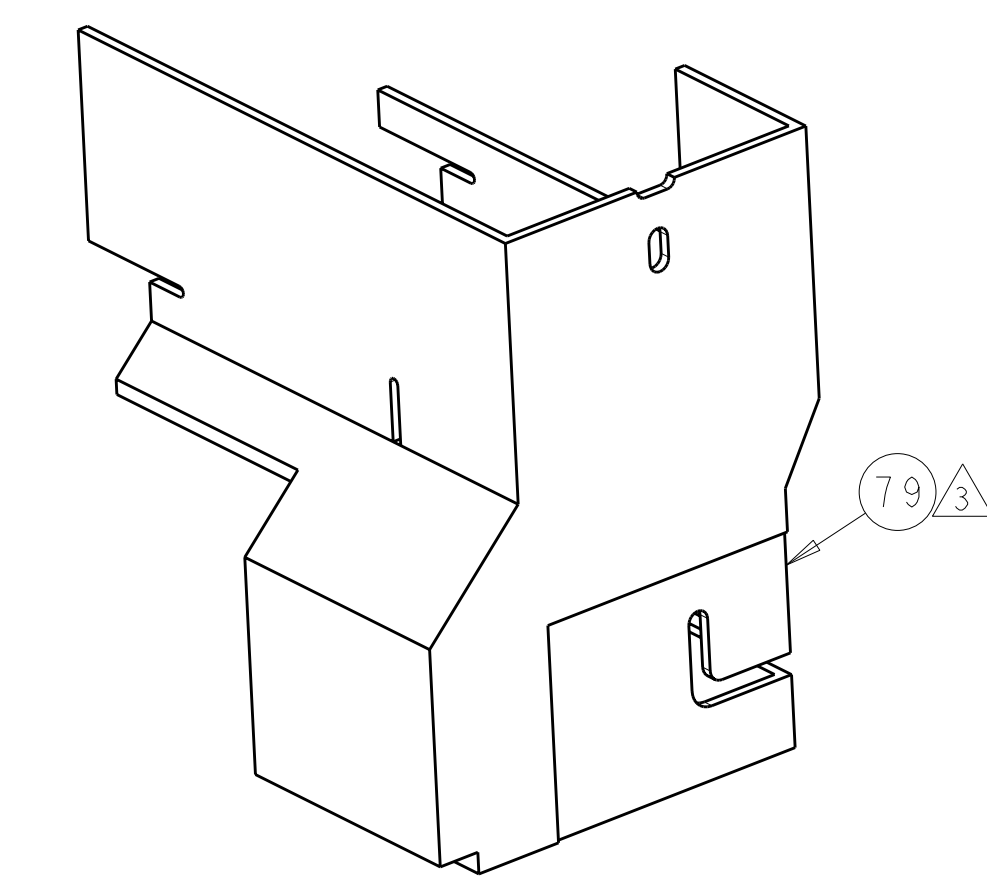
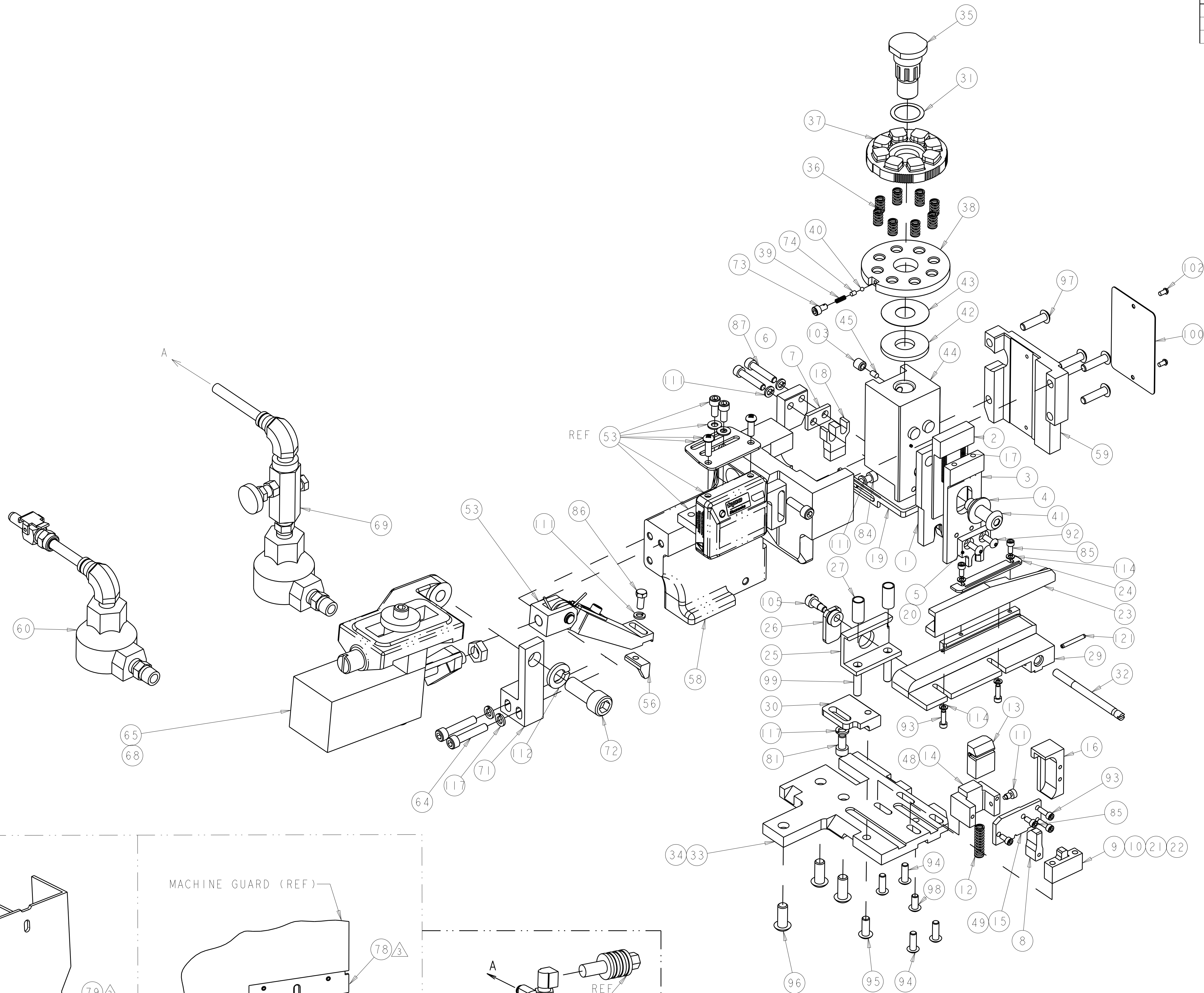
-	1	1	1	1	-	4-21028-0	PIN, SLOTTED SPRING .094 X .750	121
-	3	3	3	3	-	21024-5	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 10	117
-	4	4	4	4	-	21024-2	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 4	114
-	1	1	1	1	-	21024-8	WASHER, SPRG LOCK, REG 3/8	112
-	4	4	4	4	-	21024-4	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 8	111
-	1	1	1	1	-	22353-8	SCR, SHLD, SLOT HD, 3/16 DIA	105
-	1	1	1	1	-	21009-2	SCR, SET, SELF LOCKING 1/4-20 X .250	103
-	2	2	2	2	-	21017-2	SCREW, DRIVE	102
-	1	1	1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	100
-	2	2	2	2	-	5-21006-6	SCR, SET, CUP POINT 10-32 X .750	99
-	1	1	1	1	-	22733-8	SCR, BHSC, SELF-LOCKING, 8-32 X .375	98
-	REF	REF	REF	REF	-	2-21002-9	SCR, BTN SKT HD CAP 10-32 X .750	97
-	REF	REF	REF	REF	-	2-22733-8	SCR, BHSC, SELF-LOCKING, 1/4-20 X .625	96
-	1	1	1	1	-	2-21002-7	SCR, BTN SKT HD CAP 10-32 X .500	95
-	4	4	4	4	-	2-21002-2	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .500	94
-	2	6	2	6	-	1-21000-4	SCR, SKT HD CAP 4-40 X .375	93
-	-	2	-	2	-	1-21002-7	SCR, BTN SKT HD CAP 6-32 X .375	92
-	2	2	2	2	-	3-21000-0	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .875	87
-	1	1	1	1	-	2-22603-1	SCREW, MACH, HEX HD, 8-32 x .375	86
-	6	4	6	4	-	1-21000-3	SCR, SKT HD CAP 4-40 X .250	85
-	1	1	1	1	-	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .500	84
-	1	1	1	1	-	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP 10-32 X .375	81
-	-	1	-	1	-	1-18023-1	SCR, SHC, M4x10	80
-	-	REF	1	-	-	462992-5	GUARD ASSY	79
-	REF	-	-	-	..	679532-1	INSERT, GUARD	78
-	-	1	-	1	-	189728-1	BRACKET, SPACER	77
-	-	-	1	-	..	803931-1	BRACKET, HOLD DOWN	76
-	-	1	-	1	-	568681-1	SPACER, BASE PLATE	75
-	1	1	1	1	-	690603-1	SPRING ASSIST AMP-O-MATOR APPLICATOR	74
-	1	1	1	1	-	23030-1	SCR, SKT HD CAP, S-LOCK, 6-32 X .25	73
-	1	1	1	1	-	3-21001-5	SCR, SKT HD CAP 3/8-16 X 1.000	72
-	1	1	1	1	-	459610-3	MOUNT, FEED BRACKET	71
-	-	-	1	-	-	692655-5	AIR FEED VALVE ASSEMBLY	69
-	-	1	-	-	-	461065-4	AIR FEED ASSY	68
-	-	-	REF	-	-	24042-2	VALVE, SHUT-OFF	67
-	-	-	REF	-	-	692655-6	AIR FEED VALVE ASSEMBY	66

LOC		DIST		REVISONS			
A	66	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		Z1		ECR-07-004071	21FEB2007	BW	TM
		AA		ECR-07-016881	18JUL2007	MY	GB
		AB		ECR-07-024506	16OCT2007	MY	GB
		AB1		ECR-09-015347	08JUL2009	MY	GB

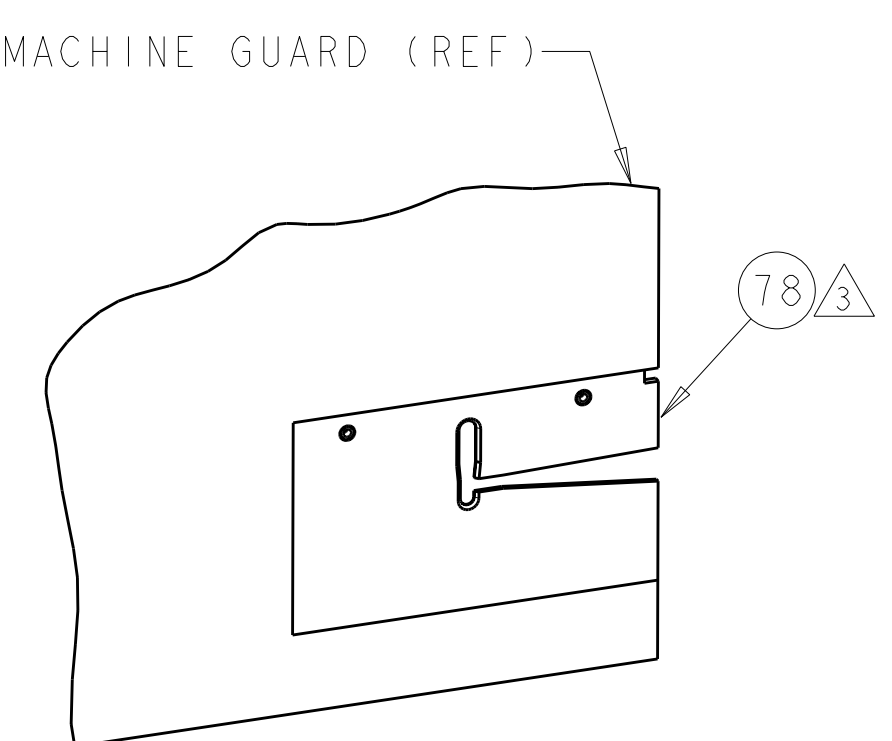
-	1	-	1	1	-	461065-1	ASSEMBLY, AIR FEED	65
-	2	2	2	2	-	3-21000-9	SCR, SKT HD CAP 10-32 X 1.000	64
-	-	2	-	-	-	983427-6	ELBOW, SWIVEL, 1/8 NPT-1/4 T	63
-	-	2	-	-	-	23238-1	INSERT, COUPLING	62
-	-	12.00	24.00	-	IN	27319-4	TUBING 1/4" O.D.	61
-	1	-	-	1	-	692655-7	AIR FEED VALVE ASSEMBLY	60
-	REF	REF	REF	REF	-	454220-1	CAP, RAM	59
-	REF	REF	REF	REF	-	454485-1	HOUSING, APPL CSTG	58
-	1	1	1	1	-	462427-1	FINGER, FEED	56
-	1	1	1	1	-	461062-2	FEED FINGER ASSEMBLY	53
-	1	-	1	-	-	469366-2	PLATE, REAR SHEAR	49
-	1	-	1	-	-	467590-1	HOLDER, SHEAR	48
-	1	-	1	-	-	816187-1	APPLICATOR, BASIC SUBASSEMBLY	47
-	-	1	-	1	-	816187-2	APPLICATOR, BASIC SUBASSEMBLY	46
-	1	1	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1	1	1	1	-	455673-1	RAM, SIDE FEED	44
-	1	1	1	1	-	690125-1	SHIM SUB-ASSY	43
-	1	1	1	1	-	690124-1	WASHER, RAM (.115)	42
-	1	1	1	1	-	690686-2	CRIMPER, BOLT SPECIAL	41
-	1	1	1	1	-	23241-6	BALL, STEEL	40
-	1	1	1	1	-	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
-	1	1	1	1	-	462426-1	DISC, SPRING	38
-	1	1	1	1	-	462425-1	WIRE DISC	37
-	8	8	8	8	-	2-22280-5	SPRING, COMPRESSION	36
-	1	1	1	1	-	690212-1	POST, RAM	35
-	REF	-	REF	-	-	455675-3	PLATE, BASE	34
-	-	REF	-	REF	-	808835-1	PLATE, BASE	33
-	1	1	1	1	-	690432-3	ADJUSTMENT SCREW	32
-	1	1	1	1	-	22480-5	WASHER, WAVE SPRING	31
-	1	1	1	1	-	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJUST	30
-	1	1	1	1	-	684045-2	PLATE, STRIP GUIDE	29
-	2	2	2	2	-	22281-9	SPRING, COMPRESSION	27
-	1	1	1	1	-	240793-4	LEVER, DRAG RELEASE	26
-	1	1	1	1	-	240792-6	DRAG, TERMINAL	25
-	1	1	1	1	-	690438-1	FRONT STRIP GUIDE	24
-	1	1	1	1	-	684042-2	GUIDE, STRIP, FRONT	23
-	1	-	1	-	-	462433-3	SUPPORT, INSULATION	22
-	1	-	1	-	-	462433-1	SUPPORT, INSULATION	21
-	-	1	-	1	-	462431-6	FUNNEL, WIRE	20
-	1	1	1	1	-	690472-2	STRIPPER	19
-	1	1	1	1	-	463460-3	HOLD DOWN, TERMINAL	18
-	2	2	2	2	-	5-22278-1	SPRING, COMPRESSION	17
-	-	1	-	1	-	803925-1	GUIDE, CARRIER SCRAP	16
-	-	1	-	1	-	803926-1	PLATE, REAR SHEAR	15
-	-	1	-	1	-	467590-2	HOLDER, SHEAR, REAR	14
-	1	1	1	1	-	469542-3	REAR FLOATING SHEAR	13
-	1	1	1	1	-	3-22280-3	SPRING, COMPRESSION	12
-	1	1	1	1	-	1-690461-1	STOP, SHEAR	11
-	-	1	-	1	-	462843-3	TERMINAL SUPPORT	10
-	-	1	-	1	-	462843-1	TERMINAL SUPPORT	9
1	1	1	1	1	-	464291-1	ANVIL, SAND-BLASTED 22-18	8
-	1	-	1	1	-	240641-6	SPACER	7
-	1	1	1	1	-	690468-6	DEPRESSOR SHEAR, REAR	6
-	-	1	-	1	-	462431-1	WIRE FUNNEL	5
-	1	1	1	1	-	238009-3	BLOCK, FL CRIMPER SPACER	4
1	1	1	1	1	-	462432-5	STABILIZER	3
-	1	1	1	1	-	462842-1	SPACER	2
1	1	1	1	1	-	464290-1	CRIMPER, SEMI-FLAT 22-18	1
-77	-6	-5	-4	-3	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

THIS IS SUBJECT TO CHANGE TO REFLECT THE CURRENTING INFORMATION. ANY CHANGES TO THIS DRAWING MUST BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.		DWN	AB	19JAN2007	tyco Electronics Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608		
DIMENSIONS:		CHK	T. ELBIN	19JAN2007			
IN		APVD	T. ELBIN	19JAN2007	NAME SIDE FEED HDM APPLICATOR		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		-			
9 PLC ±		APPLICATION SPEC		-			
2 PLC ±		WEIGHT		-			
3 PLC ±		CUSTOMER DRAWING		-			
5 PLC ±		SCALE		1:2			
4 PLC ±		SHEET		1 OF 2			
ANGLES		REV		AB1			
FINISH		CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY					

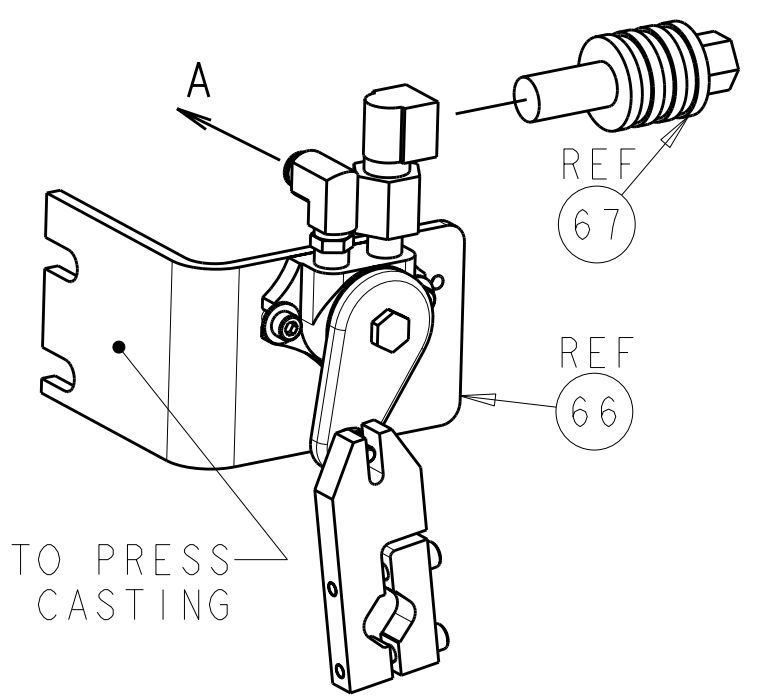
LOC		DIST		REVISIONS			
A	66	P	LYR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
		-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



AMP-O-LECTRIC* TERMINATOR GUARD



G TERMINATOR GUARD



TO PRESS CASTING

TYCO ELECTRONICS CORPORATION 11111 MARKET STREET, SUITE 100, HARRISBURG, PA 17105-3608 TEL: 717-651-1000 FAX: 717-651-1001 WWW.TYCOELECTRONICS.COM				OWN B. WEAVER 19JAN2007	tyco Electronics Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
				CHK T. ELBIN 19JAN2007		
				APVD T. ELBIN 19JAN2007	NAME SIDE FEED HDM APPLICATOR	
				PRODUCT SPEC		
				APPLICATION SPEC		
				WEIGHT	A100779C-466779	
				CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:4 SHEET 2 OF 2 REV ABI	

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А