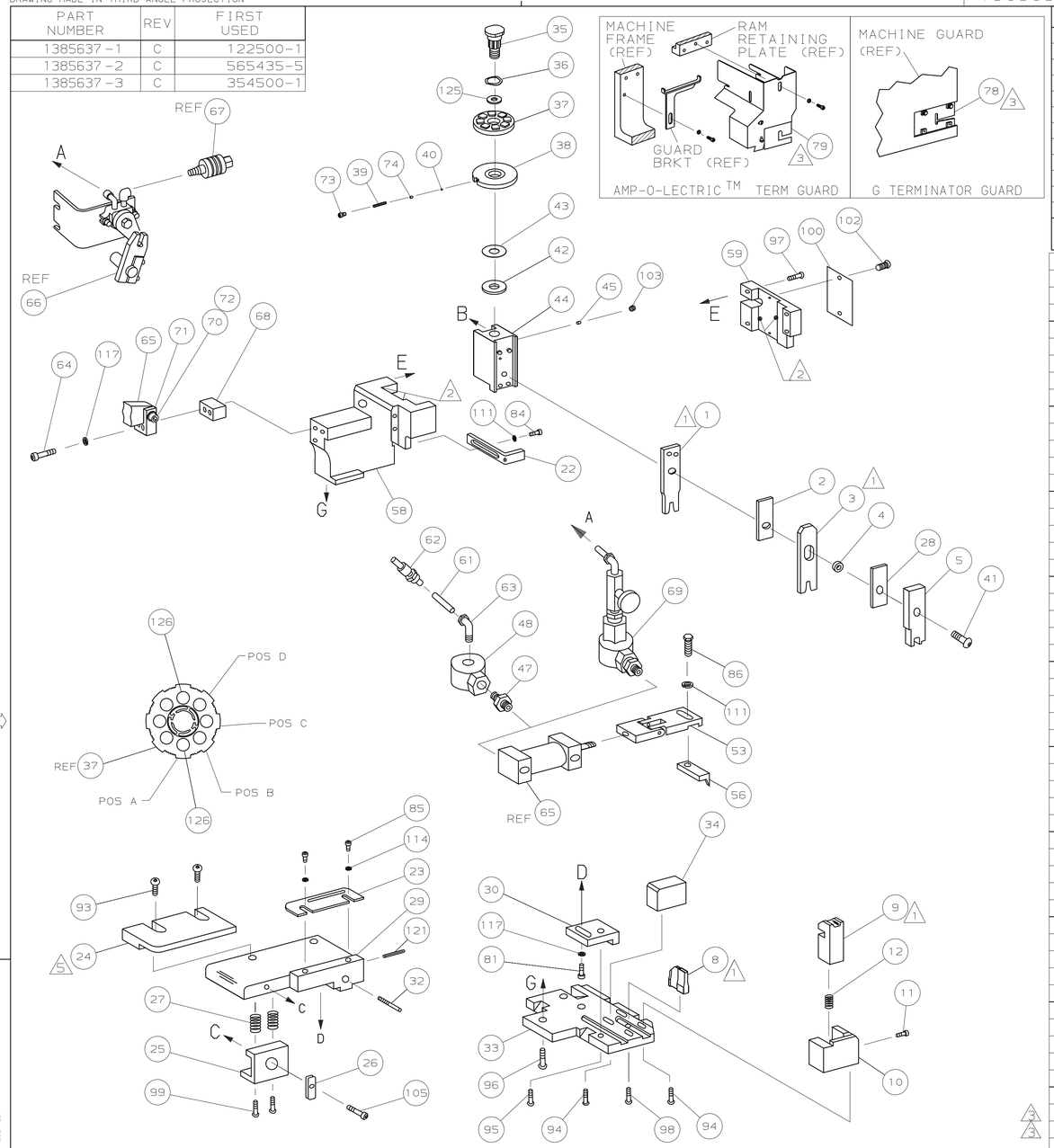
DRAWING MADE IN THIRD ANGLE PROJECTION

/home/us016926/DMTECmod

PART NUMBER	REV	FIRST USED
1385637-1	C	122500-1
1385637-2	C	565435-5
1385637-3	C	354500-1



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. REAR STRIP GUIDE TO GUIDE ON INSULATION BARREL.
6. TRIM TO FIT ITEM 43 TO OUTSIDE DIAMETER OF ITEM 42 DURING ASSEMBLY.

TERMINAL NAME: VERTICAL BULKHEAD CABLE RECPTACLE POWER CONTACT

1600960

AMP TERMINAL AMP CRIMP SPECS

PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE
A	.122 ±.002 [3.10 ±0.05mm]	8
B	NOT	USED
C	NOT	USED
D	NOT	USED

CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	.176 [4.47mm]	F	8
INSUL	.280 [7.11mm]	O	.176-.272

WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
.265-.295	NONE	.900	408-8040	458637-1	L2865

-3	-2	-1	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
							129
							128
							127
2	2	2	-	C	354778-7	PIN, WIRE DISC (.2530)A	126
1	1	1	-	A	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
1	1	1	-	A	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE	124
1	1	1	-	-	4088040	SF APPL INST 408-8040	123
							122
1	1	1	-	A	4-21028-0	PIN,SLT SPR(ø.093x.75)ST GDE PL	121
							120
							119
							118
3	3	3	-	A	21024-5	WASHER, LOCK(#10)ADJ BLOCK	117
							116
							115
2	2	2	-	A	21024-2	WASHER,LOCK(#4)FRONT STP GUIDE	114
							113
							112
2	2	2	-	A	21024-4	WASHER,LOCK(#8)STRIPPER	111
							110
							109
							108
							107
							106
1	1	1	-	A	22353-8	SCR,SHLD(ø.187x.25)DRAG LEVER	105
							104
1	1	1	-	A	21009-2	SCR,SKT SET(1/4-20x.25 LW)RAM	103
2	2	2	-	A	21017-2	SCR,DRIVE(#2x.19)ID PLATE	102
							101
1	1	1	-	B	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	100
2	2	2	-	A	3-21002-0	SCR,BHC(10-32x.88)DRAG	99
1	1	1	-	A	22733-8	SCR,BHC(8-32x.38 LW)ANVIL	98
4	4	4	-	A	2-21002-9	SCR,BHC(10-32x.75)CAP	97
3	3	3	-	A	2-22733-8	SCR,BHC(1/4-20x.62)HSG	96
1	1	1	-	A	2-21002-7	SCR,BHC(10-32x.50)SG ADJ BLK	95
4	4	4	-	A	2-21002-2	SCR,BHC(8-32x.50)TERM H DWN	94
2	2	2	-	A	2-21002-4	SCR,BHC(8-32x.75)R STP GDE	93
							92
							91
							90
							89
							88
							87
1	1	1	-	A	2-22603-1	SCR,HEX HD(8-32x.38)FEED FINGER	86
2	2	2	-	A	1-21000-3	SCR,SHC(4-40x.25)FR ST GUIDE	85
1	1	1	-	A	2-21000-7	SCR,SHC(8-32x.50)STRIPPER	84
							83
							82
1	1	1	-	A	3-21000-4	SCR,SHC(10-32x.38)SG ADJ BL	81
							80
2 -	1	-	-	B	462992-7	GUARD ASSY	79
3 REF	-	-	-	B	679532-1	INSERT, GUARD	78
							77
							76
							75
1	1	1	-	A	690603-1	SPRING, ASSIST	74
1	1	1	-	A	23030-1	SCR,SHC(6-32x.25 SL)INS DISC	73
1	1	1	-	A	3-21001-4	SCR,SHC(3/8x.88)FEED MT	72
1	1	1	-	B	459610-3	MOUNT, FEED BRACKET	71

QTY REQD PER ASSY — PARTS LIST

-1	-2	-3	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
LEADMAKER	BENCH MODEL K	BENCH MODEL G			AIRFEED	AIRFEED	AIRFEED
1	1	1	-	A	21024-8	WASHER,LOCK(3/8)FEED BRKT	70
4 -	1	-	-	C	692655-5	AIR FEED VALVE ASSY	69
1	1	1	-	A	461690-1	SPACER, AIR FEED	68
-	REF	-	-	A	24042-2	VALVE, SHUT OFF	67
4 -	REF	-	-	C	692655-6	AIR FEED VALVE ASSY	66
4 1	1	1	-	B	461065-2	AIR FEED ASSY (2 INCH)	65
2	2	2	-	A	4-21000-3	SCR,SHC(10-32x2.00)AIR ASSY	64
1	-	1	-	A	980285-2	ELBOW, SWIVEL 1/8 NPT - 1/4 T	63
1	-	1	-	A	23238-1	QUICK DISCONNECT	62
21.00	-	21.00	IN	A	27319-4	TUBING, POLY-FLO ø.25	61
							60
1	1	1	-	C	454220-1	CAP, RAM	59
1	1	1	-	D	454485-1	HOUSING	58
							57
1	1	1	-	B	2-694433-1	PAWL, FEED	56
							55
							54
4 1	1	1	-	B	461062-1	FEED FINGER ASSY	53
							52
							51
							50
							49
1	-	1	-	A	22374-7	VALVE, QUICK EXHAUST	48
1	-	1	-	A	22304-1	NIPPLE,HEX 1/8 NPT	47
							46
1	1	1	-	A	690191-1	PLUG, NYLON	45
1	1	1	-	C	1-819307-0	RAM	44
1	1	1	-	A	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
1	1	1	-	A	690124-6	WASHER, RAM	42
1	1	1	-	A	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16x1.00)	41
1	1	1	-	A	23241-6	BALL, STEEL	40
1	1	1	-	A	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
1	1	1	-	C	690142-1	DISC, INSULATION	38
1	1	1	-	D	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37
1	1	1	-	A	22480-5	WASHER, SPRING	36
1	1	1	-	B	690212-1	POST, RAM	35
1	1	1	-	B	690786-1	SUPPORT, TERMINAL	34
1	1	1	-	D	455675-1	PLATE, BASE	33
1	1	1	-	A	690432-3	SCREW, ADJUSTMENT	32
							31
1	1	1	-	B	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJ	30
1	1	1	-	C	458144-1	PLATE, STRIP GUIDE	29
1	1	1	-	C	2-455888-2	SPACER, FRONT SHEAR DEP	28
2	2	2	-	A	1-22284-0	SPRING, DRAG	27
1	1	1	-	B	240793-1	LEVER, DRAG RELEASE	26
1	1	1	-	B	240792-1	DRAG, TERMINAL	25
5 1	1	1	-	D	4-90765-2	GUIDE, STRIP (REAR)	24
1	1	1	-	A	690438-4	GUIDE, STRIP (FRONT)	23
1	1	1	-	B	456468-9	STRIPPER	22
							21
							20
							19
							18
							17
							16
							15
							14
							13
1	1	1	-	A	5-22280-0	SPRING, SHEAR	12
1	1	1	-	B	690461-2	STOP, SHEAR	11
1	1	1	-	C	2-690459-3	HOLDER, SHEAR (FRONT)	10
1 1	1	1	-	C	2-454276-4	SHEAR, FLOAT (FRONT)	9
1 1	1	1	-	C	2-318088-2	ANVIL	8
							7
							6
1	1	1	-	C	3-455889-9	DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)	5
1	1	1	-	B	238011-1	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
1 1	1	1	-	C	8-904741-4	CRIMPER, INSULATION	3
1	1	1	-	C	455888-9	SPACER, CRIMPER	2
1 1	1	1	-	C	4-1490019-3	CRIMPER, WIRE	1

QTY REQD PER ASSY — PARTS LIST

← REVISION OF EACH ASSY NO (WHEN BLANK, USE DWG REVISION)

P	F	LTR	REVISION RECORD	APP	DATE
		C	ECR 05-009876	GB	8-05
		B	ECN 0150-1098-04	TE	8-04
		A	RELEASED	RK	0CT03

DIMENSIONS IN INCHES.
DO NOT SCALE PRINT.
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
2 PLC DEC ±.25
3 PLC DEC ±-
4 PLC DEC ±-
ANGLES ± -
SURF TEXTURE: √
REMOVE BURRS, BREAK SHARP EDGES R.015 MAX

MATL – | HT TR – | FIN –

DR 31JUL03 R. KNEPPER | APP 31JUL03 T.ELBIN
CHK 220CT03 G.BAILEY | REL 220CT03 R.KNEPPER

AMP — Tyco Electronics, Harrisburg, PA 17105-3608

NAME SIDE FEED HDM APPLICATOR | MACHINE REF MINI APPL
SCALE – | D | DWG NO 1385637 | SHEET 1 OF 1 | REV C

CAGE CODE 00779 | CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING | RESTRICTED TO –

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
RELEASED FOR PUBLICATION OCTOBER 22,2003
© COPYRIGHT 2003 BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC A | DIST 66

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