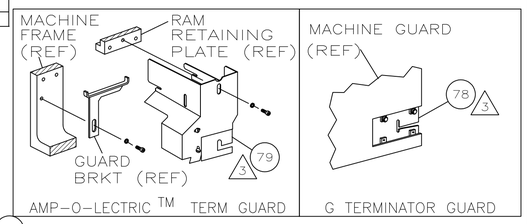
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

PART NUMBER	REV	FIRST USED
680314-1	J	122500-1
680314-2	J	565435-5
680314-3	J	354500-1



TERMINAL NAME: TUBULAR END-SLEEVE W/PLASTIC SLEEVE

966378	
966377	
966386	
966385	
1241002	
1241003	

CRIMPING DATA

PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE
A	.045 ±.002[1.15 ±0.05mm]	1.5mm² (6)
B	.033 ±.002[0.85 ±0.05mm]	1mm² (7)
C	NOT	USED
D	NOT	USED

CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	.090 [2.29mm]	D	1 - 1.5mm²
INSUL	-	-	(6) (7)

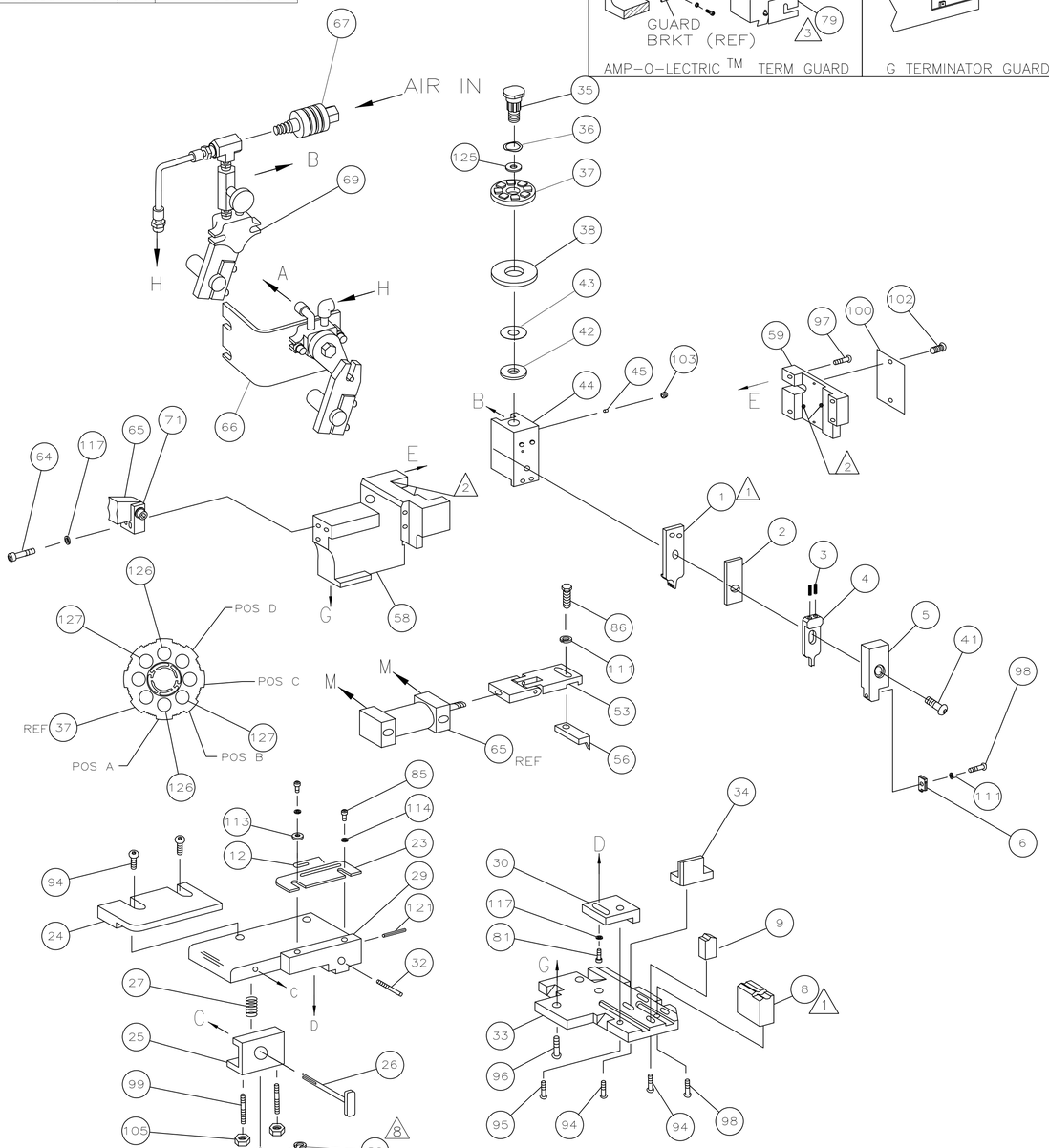
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
10mm	NONE	4.2mm	408-8040	458637-1	L1776

LOC	DIST
A	66

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	ECR-09-009667	4-2009	MY	TE

-1	LEADMAKER	AIR FEED
-2	BENCH MODEL K	AIR FEED
-3	BENCH MODEL G	AIR FEED



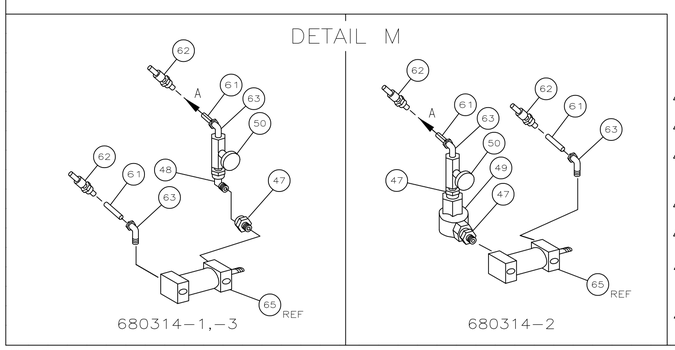
						129
						128
2	2	2	-	4-354779-6	PIN, WIRE DISC (.3220)B	127
2	2	2	-	2-354779-2	PIN, WIRE DISC (.3100)A	126
1	1	1	-	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
1	1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE	124
1	1	1	-	4088040	SF APPL INST 408-8040	123
						122
1	1	1	-	4-21028-0	PIN,SLT SPR(Ø.093x.75)ST GDE PL	121
						120
						119
						118
3	3	3	-	21024-5	WASHER, LOCK(#10)ADJ BLOCK	117
						116
						115
2	2	2	-	21024-2	WASHER,LOCK(#4)FRONT STP GUIDE	114
1	1	1	-	21055-4	WASHER,FLAT(#4)FRONT STP GUIDE	113
						112
2	2	2	-	21024-4	WASHER,LOCK(#8)	111
						110
						109
						108
						107
						106
2	2	2	-	21021-4	NUT, SELF LOCK(10-32)DRAG	105
						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
						101
1	1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	100
2	2	2	-	5-21006-9	STUD (10-32x1.25) DRAG	99
2	2	2	-	22733-8	SCR,BHC(8-32x.38 LW)ANVIL	98
4	4	4	-	2-21002-9	SCR,BHC(10-32x.75)CAP	97
3	3	3	-	2-22733-8	SCR,BHC(1/4-20x.62)HSG	96
1	1	1	-	2-21002-7	SCR,BHC(10-32x.50)SG ADJ BLK	95
6	6	6	-	2-21002-2	SCR,BHC(8-32x.50)TERM H DWN	94
						93
						92
						91
1	1	1	-	22202-1	NUT, JAM, 1/4-20	90
1	1	1	-	1-21986-3	CLIP, E-RING	89
1	1	1	-	1490895-1	SCR,SKT SET(1/4-20x.75)MOD	88
						87
1	1	1	-	2-22603-1	SCR,HEX HD(8-32x.38)FEED FINGER	86
2	2	2	-	1-21000-4	SCR,SHC(4-40x.38)F ST GUIDE	85
						84
						83
						82
1	1	1	-	3-21000-4	SCR,SHC(10-32x.38)SG ADJ BL	81
						80
(3) -	1	-	-	462992-7	GUARD ASSY	79
(3) REF	-	-	-	679532-1	INSERT, GUARD	78
(5)(4) -	-	1	-	662516-2	WIRE FUNNEL ASSEMBLY	77
						76
						75
						74
						73
						72
1	1	1	-	459610-3	MOUNT, FEED BRACKET	71
-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

QTY REQD PER ASSY — PARTS LIST

						70
(4) -	1	-	-	455350-1	AIR BLAST ASSY	69
						68
-	1	-	-	24042-2	VALVE, SHUT OFF	67
-	1	-	-	692655-1	AIR FEED VALVE ASSY	66
(4) 1	1	1	-	461065-4	AIR FEED ASSY (1 INCH)	65
2	2	2	-	3-21000-9	SCR,SHC(10-32x1.00)AIR ASSY	64
2	1	2	-	983427-6	ELBOW, SWIVEL 1/8 NPT - 1/4 T	63
2	-	2	-	23238-1	QUICK DISCONNECT	62
42.00	21.00	42.00	IN	27319-4	TUBING, POLY-FLO Ø.25	61
						60
1	1	1	-	454220-1	CAP, RAM	59
1	1	1	-	454485-1	HOUSING	58
						57
1	1	1	-	690542-2	PAWL, FEED	56
						55
						54
(4) 1	1	1	-	461062-1	FEED FINGER ASSY	53
						52
						51
1	REF	1	-	23054-1	VALVE, FLOW CONTROL	50
~~1~~	~~REF~~	~~1~~	~~-~~	~~22374-7~~	~~VALVE, QUICK EXHAUST~~	~~49~~
1	-	1	-	22306-1	ELBOW, STREET, 90°	48
2	REF	2	-	22304-1	NIPPLE, HEX 1/8 NPT	47
						46
1	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
1	1	1	-	455673-2	RAM	44
1	1	1	-	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
1	1	1	-	690124-1	WASHER, RAM	42
1	1	1	-	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16x1.00)	41
						40
						39
1	1	1	-	690223-2	SPACER, INSULATION DISC	38
1	1	1	-	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37
1	1	1	-	22480-5	WASHER, SPRING	36
1	1	1	-	690212-1	POST, RAM	35
1	1	1	-	2-690786-5	SUPPORT, TERMINAL	34
1	1	1	-	1-455675-0	PLATE, BASE	33
1	1	1	-	690432-3	SCREW, ADJUSTMENT	32
						31
1	1	1	-	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJ	30
1	1	1	-	356724-1	PLATE, STRIP GUIDE	29
						28
1	1	1	-	22282-1	SPRING, DRAG	27
1	1	1	-	454175-2	LEVER, DRAG RELEASE	26
1	1	1	-	662151-1	DRAG	25
1	1	1	-	2-690440-7	GUIDE, STRIP (REAR)	24
1	1	1	-	1-690487-3	GUIDE, STRIP (FRONT)	23
						22
						21
						20
						19
						18
						17
						16
						15
						14
						13
1	1	1	-	356753-1	SPRING, ANTI BACK-UP	12
						11
						10
1	1	1	-	662150-2	RAMP	9
(1) 1	1	1	-	356748-2	ANVIL	8
						7
(1) 1	1	1	-	662115-5	BLADE, SHEAR	6
1	1	1	-	662113-2	CAP, DEPRESSOR	5
1	1	1	-	662114-2	DEPRESSOR, TERMINAL	4
2	2	2	-	22278-7	SPRING	3
1	1	1	-	662116-1	SPACER, CRIMPER	2
(1) 1	1	1	-	356754-2	CRIMPER, WIRE	1
-3	-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

QTY REQD PER ASSY — PARTS LIST

(8) THREAD ITEM 88 INTO ITEM 25 AND INSERT ITEM 89 ONTO ITEM 88.



(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) ITEM NOT SHOWN ON ASSEMBLY.
(6) TERMINAL 966378 & 966386, INSULATION Ø.118 MAX.
(7) TERMINAL 966377 & 966385, INSULATION Ø.082 MAX.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± .25
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL -
FINISH -

DWN JC BAKER 7/31/96
CHK C ERISMAN 7/31/96
APVD T ELBIN 7/31/96
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME SIDE FEED HDM APPLICATOR — —

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-680314	—

CUSTOMER DRAWING — SCALE — SHEET 1 OF 1 REV J

4805 (1/08)

28APR2009 7:45am

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