

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

PART NUMBER	REV	FIRST USED
1385156-1	B	122500-1
1385156-2	B	565435-5

MACHINE FRAME (REF)

RAM RETAINING PLATE (REF)

MACHINE GUARD (REF)

AMP-O-LECTRIC™ TERM GUARD

G TERMINATOR GUARD

41

4

3

2

1

73

39

74

40

125

35

36

37

38

43

42

44

45

10

5

1

7

110

87

62

61

63

48

47

69

113

64

53

65

67

58

27

28

95

126

127

128

POS D

POS C

POS B

POS A

REF

37

108

102

86

110

105

25

22

21

86

110

18

24

20

90

80

9

11

19

26

8

91

93

92

TO TERMINATOR CASTING

CRIMP DATA (NON-AMP TERMINAL-AMP SPEC)

AMP P/N	MFG P/N	PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE		
286864	3744	A	.073 ±.002 [1.85 ±0.05mm]	18		
		B	.070 ±.002 [1.78 ±0.05mm]	20		
		C	.065 ±.002 [1.65 ±0.05mm]	22		
		D	NOT	USED		
		CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE	
		WIRE	.100 [2.54mm]	F	18-22	
		INSUL	.125 [3.18mm]	F	.079	
WIRE STRIP LENGTH		TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
.159-.190		NONE	.686	408-8039	458638-1	L2359

QTY REQD PER ASSY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO		
2	2	-	9-354778-1	PIN, WIRE DISC (.2950)C	129
2	2	-	8-354778-1	PIN, WIRE DISC (.2900)B	128
2	2	-	7-354778-5	PIN, WIRE DISC (.2870)A	126
1	1	-	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE	124
1	1	-	4088039	EF APPL INST 408-8039	123
					122
					121
					120
					119
					118
					117
					116
					115
					114
2	2	-	21024-5	WASHER,LOCK(#10)AIR ASSY	113
					112
					111
4	4	-	21024-4	WASHER,LOCK(NO.8)SHEAR BL	110
					109
2	2	-	21018-4	NUT,HEX(4-40)DRAG	108
					107
					106
2	2	-	21022-2	NUT,HEX SL(8-32)DRAG STUD	105
					104
					103
2	2	-	2-21006-6	SCR,SKT SET(4-40x.62)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
					99
1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	98
					97
					96
2	2	-	2-21002-2	SCR,BHC(8-32x.50)STRIPPER	95
4	4	-	2-21002-9	SCR,BHC(10-32x.75)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
3	3	-	2-22733-8	SCR,BHC(1/4-20x.62)HSG	91
2	2	-	1-21000-3	SCR,SHC(4-40x.25)	90
					89
					88
2	2	-	2-21000-8	SCR,SHC(8-32x.62)SLUG BLADE	87
4	4	-	2021000-6	SCR,SHC(8-32x.38)STRIP GUIDE	86
2	2	-	2-21000-8	SCR,BHC(8-32x.63)R STRIP GUIDE	85
					84
					83
					82
					81
2	2	-	2-21002-8	SCR,BHC(10-32x.63)SHEAR PL	80
1	-	-	455750-8	GUARD ASSY	79
-	REF	-	679532-1	INSERT, GUARD	78
					77
					76
					75
1	1	-	690603-1	SPRING, ASSIST	74
1	1	-	23030-1	SCR,SKT CAP(6-32x.25)CP DSC	73
					72
					71
-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
PARTS LIST					
QTY REQD PER ASSY					

TERMINAL NAME: TERMINAL, SOCKET

CRIMP DATA (NON-AMP TERMINAL-AMP SPEC)

AMP P/N	MFG P/N	PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE		
286864	3744	A	.073 ±.002 [1.85 ±0.05mm]	18		
		B	.070 ±.002 [1.78 ±0.05mm]	20		
		C	.065 ±.002 [1.65 ±0.05mm]	22		
		D	NOT	USED		
		CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE	
		WIRE	.100 [2.54mm]	F	18-22	
		INSUL	.125 [3.18mm]	F	.079	
WIRE STRIP LENGTH		TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
.159-.190		NONE	.686	408-8039	458638-1	L2359

QTY REQD PER ASSY	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO		
2	2	-	9-354778-1	PIN, WIRE DISC (.2950)C	129
2	2	-	8-354778-1	PIN, WIRE DISC (.2900)B	127
2	2	-	7-354778-5	PIN, WIRE DISC (.2870)A	126
1	1	-	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION	125
1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE	124
1	1	-	4088039	EF APPL INST 408-8039	123
					122
					121
					120
					119
					118
					117
					116
					115
					114
2	2	-	21024-5	WASHER,LOCK(#10)AIR ASSY	113
					112
					111
4	4	-	21024-4	WASHER,LOCK(NO.8)SHEAR BL	110
					109
2	2	-	21018-4	NUT,HEX(4-40)DRAG	108
					107
					106
2	2	-	21022-2	NUT,HEX SL(8-32)DRAG STUD	105
					104
					103
2	2	-	2-21006-6	SCR,SKT SET(4-40x.62)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
					99
1	1	-	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION	98
					97
					96
2	2	-	2-21002-2	SCR,BHC(8-32x.50)STRIPPER	95
4	4	-	2-21002-9	SCR,BHC(10-32x.75)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
3	3	-	2-22733-8	SCR,BHC(1/4-20x.62)HSG	91
2	2	-	1-21000-3	SCR,SHC(4-40x.25)	90
					89
					88
2	2	-	2-21000-8	SCR,SHC(8-32x.62)SLUG BLADE	87
4	4	-	2021000-6	SCR,SHC(8-32x.38)STRIP GUIDE	86
2	2	-	2-21000-8	SCR,BHC(8-32x.63)R STRIP GUIDE	85
					84
					83
					82
					81
2	2	-	2-21002-8	SCR,BHC(10-32x.63)SHEAR PL	80
1	-	-	455750-8	GUARD ASSY	79
-	REF	-	679532-1	INSERT, GUARD	78
					77
					76
					75
1	1	-	690603-1	SPRING, ASSIST	74
1	1	-	23030-1	SCR,SKT CAP(6-32x.25)CP DSC	73
					72
					71
-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
PARTS LIST					
QTY REQD PER ASSY					

LOC A

DIST 66

F B

LTR ECR-07-005415

DATE 3-2007

DWN MY

APVD TE

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-1	LEADMAKER & BENCH MODEL G			
-2	BENCH MODEL K			

4

1

-

-

692655-5 AIR FEED VALVE ASSY | 69 || | | | | | 68 |
					67	
4	REF	-	-	24042-2	VALVE, SHUT OFF	66
	1	1	-	460277-1	AIR FEED ASSY (1 INCH)	65
	2	2	-	3-21000-9	SCR,SHC(10-32x1.00)AIR ASSY	64
	-	1	-	980285-2	ELBOW, SWIVEL 1/8 NPT - 1/4 T	63
	-	1	-	23238-1	QUICK DISCONNECT	62
	-	12.00	IN	27319-4	TUBING, POLY-FLO Ø.25	61
						60
	1	1	-	454220-1	CAP, RAM	59
	1	1	-	453736-1	HOUSING	58
						57
						56
						55
						54
4	1	1	-	460680-2	FEED FINGER ASSY	53
						52
						51
						50
						49
	-	1	-	22374-7	VALVE, QUICK EXHAUST	48
	-	1	-	22304-1	NIPPLE,HEX 1/8 NPT	47
						46
	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
	1	1	-	455674-1	RAM	44
	1	1	-	690125-1	WASHER, LAMINATED	43
	1	1	-	690124-1	WASHER, RAM	42
	1	1	-	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16-24x1.00)	41
	1	1	-	23241-6	BALL, STEEL	40
	1	1	-	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39
	1	1	-	690142-1	DISC, INSULATION	38
	1	1	-	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37
	1	1	-	22480-5	WASHER, SPRING	36
	1	1	-	690212-1	POST, RAM	35
						34
						33
						32
						31
						30
						29
	1	1	-	3-690451-2	SPACER, STRIPPER	28
	1	1	-	240639-1	STRIPPER	27
	1	1	-	455676-1	PLATE, BASE	26
	2	2	-	22354-8	DRAG, STUD	25
	1	1	-	455678-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
	1	1	-	240825-3	PLATE, STRIP HOLD DOWN	23
	2	2	-	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
	1	1	-	464451-1	ARM, STOCK DRAG	21
	1	1	-	464452-4	DRAG, STOCK	20
						19
	2	2	-	454204-2	GUIDE, STRIP (FRONT)	18
						17
						16
						15
						14
						13
						12
1	1	1	-	240644-1	PLATE, REAR SHEAR	11
						10
1	1	1	-	690482-6	PLATE, FRONT SHEAR	9
1	1	1	-	8-461295-0	ANVIL	8
1	1	1	-	690474-6	BLADE, SLUG	7
						6
	1	1	-	3-240641-6	SPACER, SLUG BLADE	5
	1	1	-	1-238009-4	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
	1	1	-	8-683453-9	CRIMPER, INSULATION	3
	1	1	-	1-455888-9	SPACER, CRIMPER	2
	1	1	-	5-568176-7	CRIMPER, WIRE	1
-2	-1	U/M	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO	
PARTS LIST						
QTY REQD PER ASSY						

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

MATERIAL -

FINISH -

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

MATERIAL -

FINISH -

DWN T.KINT

CHK

APVD T.JELBIN

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

DWN T.KINT

CHK

APVD T.JELBIN

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

tyco

Electronics

Tyco Electronics Corporation

Harriaburg, PA 17105-3608

END FEED HDM APPLICATOR

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

1385156

1

OF 1

REV B

1385156

1

OF 1

REV B

AMP 4805 REV 31MAR2000

Translated 070308.064841 (YMMDD-HHMMSS) from Computervision, Inc., Medusa Revision 12.2.51

08MAR2007

8:03am



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.