THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

PART NUMBER	REV	TERMINATOR	FEED TYPE	DESCRIPTION
1530019-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CUTS CARRIER
1530019-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	CUTS CARRIER
1530019-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CONTINUOUS CARRIER
7-1530019-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-1 AND SPARE PARTS
7-1530019-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	-2 AND SPARE PARTS
7-1530019-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-6 AND SPARE PARTS
7-1530019-7	A	-	-	SPARE PARTS KIT

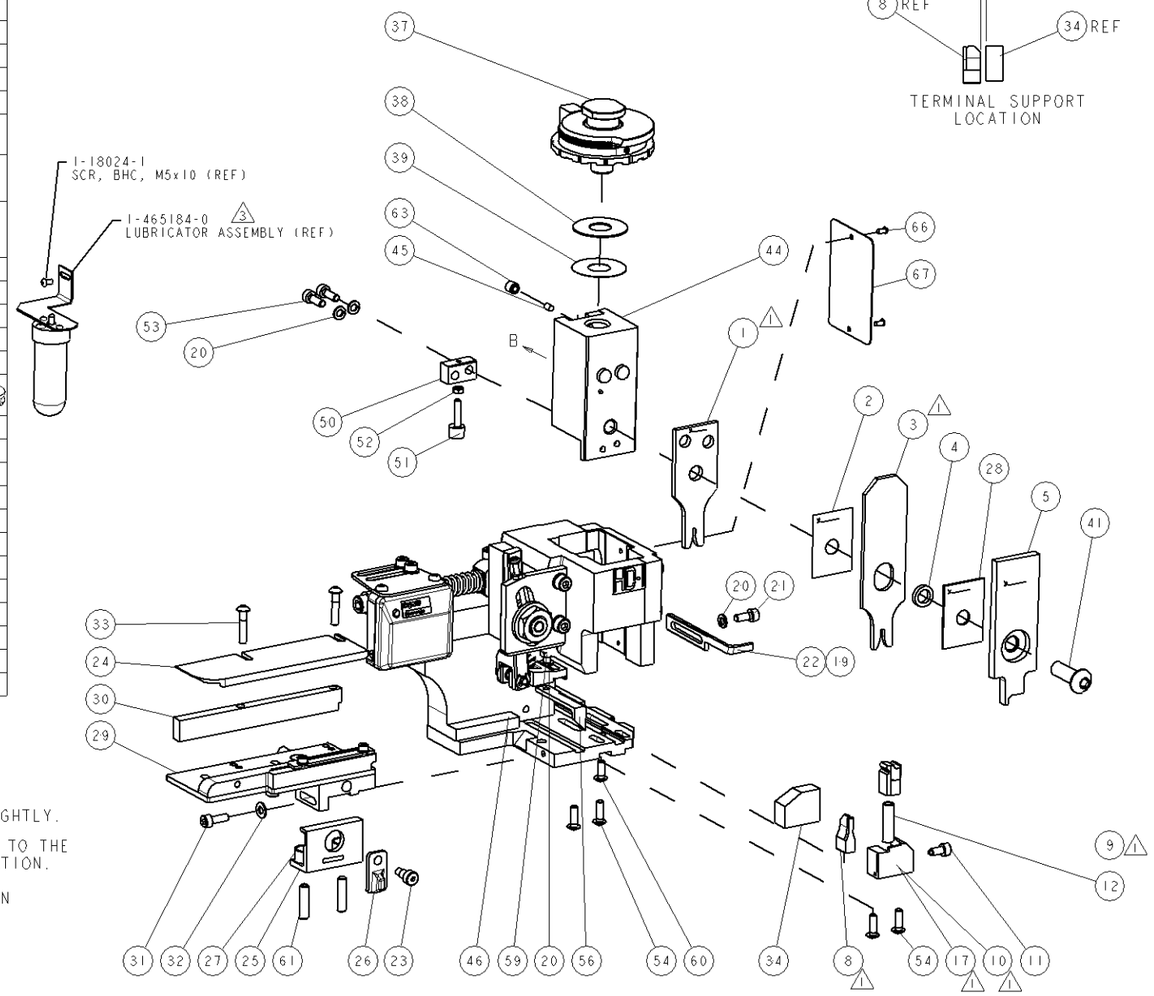
CRIMP DATA	TE TERMINAL		TE CRIMP SPECS
TERMINAL NAME: PIN, .060 DIA, AUTOMOTIVE			
CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	1.57 [.062 IN]	F	18 - 22 AWG
INSUL	2.79 [.110 IN]	F	2.794 [.110 IN] MAX
WIRE STRIP LENGTH 3.9-4.7 [.154-.185 IN]			APPL INSTRUCTIONS 408-8322 & 408-8490
TERMINAL APPL SPEC	114-3118 - -		FEED 9.14 [.360 IN]

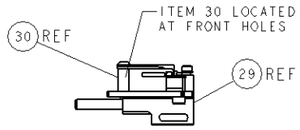
TERMINALS APPLIED

PIN	SOCKET	-	-
61062	61064	-	-
61366	170087	-	-
770381	-	-	-
-	-	-	-

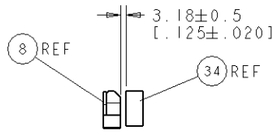
WIRE SIZE	CRIMP HEIGHT *	REF SETTING *
18 AWG	1.07 ±0.05 [.042 ±.002 IN]	B2
20 AWG	.91 ±0.05 [.036 ±.002 IN]	C3
22 AWG	.84 ±0.05 [.033 ±.002 IN]	C8
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

1. RECOMMENDED SPARE PARTS.
2. GREASE RAM, CAM, CAM FOLLOWER AND FEED ROD LIGHTLY.
3. CERTAIN TERMINALS REQUIRE LUBRICATION. REFER TO THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET FOR MORE INFORMATION.
4. LUBRICATE DAILY PER THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET SUPPLIED WITH THE APPLICATOR.





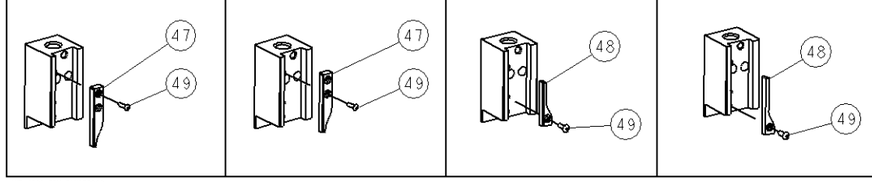
FEED TRACK POSITION GUIDE BY INS. BARREL



TERMINAL SUPPORT LOCATION

* WARNING
ON INSTALLATION, SET WIRE DISC TO LARGEST WIRE SIZE SETTING. USE OF SETTINGS BELOW MIN. REQUIRED CRIMP HEIGHT SETTING WILL CAUSE DAMAGE TO CRIMP TOOLING.

VIEW B ROTATED 180°



-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

SET UP GAGE 458637-3

LOC	DIST
A	66

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	RELEASED	07OCT2008	DM	DM
	A2	CORRECTED REVISION IN DM	28FEB2009	SZ	SX

-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	1	1	1	1	1	1	1338705-3	DOCUMENTATION PACKAGE	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	1	1	1	1	1	1	461264-5	PLATE, IDENTIFICATION	67
-	2	2	2	2	2	2	21017-2	SCREW, DRIVE	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	1	1	1	1	1	1	3-18031-0	SCR, SET, CUP POINT M6 X 6.0	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	2	2	2	2	2	2	2-18032-5	SCR, SET, FLT POINT M5 X 20.0	61
-	1	1	1	1	1	1	18024-7	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 10.0)	60
-	1	1	1	1	1	1	5-18022-2	SCR, HEX HD CAP M4 X 8.0	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
-	1	1	1	1	1	1	1338685-1	PAWL, FEED	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	4	4	4	4	4	4	18024-8	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 12.0)	54
-	2	2	2	2	2	2	1-18023-2	SCR, SKT HD CAP M4 X 12.0	53
-	1	1	1	1	1	1	18030-1	NUT, HEX, REG M3	52
-	1	1	1	1	1	1	811242-5	BUMPER, HOLD DOWN	51
-	1	1	1	1	1	1	690753-2	SPACER, TONKER	50
-	1	1	1	1	1	1	18024-3	SCR, BTN SKT HD CAP (M3 X 10.0)	49
-	-	1	-	1	1	-	1338675-1	CAM, UNIVERSAL PRE FEED	48
-	1	-	1	1	1	-	1338676-1	CAM, UNIVERSAL POST-FEED	47
-	1	1	1	1	1	1	1320999-3	APPLICATOR SUBASSEMBLY, HDI	46
-	1	1	1	1	1	1	690191-1	PLUG,NYLON	45
-	1	1	1	1	1	1	1338660-1	RAM	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	1	1	1	1	1	1	2-18024-6	SCR, BTN SKT HD CAP (M8 X 25.0)	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	1	1	1	1	1	1	690125-1	SHIM SUB-ASSY	39
-	1	1	1	1	1	1	469367-8	SHIM	38
-	1	1	1	1	1	1	879103-3	FINE ADJUST HEAD ASSEMBLY	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	1	1	1	1	1	1	1320934-1	SUPPORT, TERMINAL	34
-	2	2	2	2	2	2	1-18024-0	SCR, BTN SKT HD CAP (M4 X 20.0)	33
-	1	1	1	1	1	1	18027-2	WASHER, FLAT, REG M4	32
-	1	1	1	1	1	1	1-18023-2	SCR, SKT HD CAP M4 X 12.0	31
-	1	1	1	1	1	1	1320908-1	SPACER, STRIP GUIDE	30
-	1	1	1	1	1	1	1633073-1	STRIP GUIDE ASSEMBLY	29
-	1	1	1	1	1	1	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	28
-	2	2	2	2	2	2	1-22284-0	SPRING, COMPRESSION	27
-	1	1	1	1	1	1	356835-1	LEVER, DRAG RELEASE	26
-	1	1	1	1	1	1	240792-1	DRAG, TERMINAL	25
-	1	1	1	1	1	1	1320928-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
-	1	1	1	1	1	1	980371-4	SCR, SKT HD SHLDR 5.0 DIA X 6.0	23
-	1	-	1	1	1	-	690472-2	STRIPPER	22
-	1	1	1	1	1	1	1-18023-1	SCR, SKT HD CAP M4 X 10.0	21
-	4	4	4	4	4	4	18025-2	WASHER, SPRG LOCK, REG M4	20
-	-	1	-	-	1	-	690472-1	STRIPPER	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
1	-	1	-	-	1	-	1338684-1	SHEAR HOLDER, FRONT	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	1	1	1	1	1	1	3-22280-3	SPRING, COMPRESSION	12
-	1	1	1	1	1	1	356885-4	STOP, SHEAR	11
1	-	1	1	-	1	1	1320921-1	SHEAR HOLDER, FRONT, CUT	10
1	-	1	1	1	1	1	462006-1	FLOATING SHEAR, FRONT	9
1	2	2	2	1	1	1	1633129-1	ANVIL, COMBINATION .062	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	1	1	1	1	1	1	2-455889-0	DEPRESSOR, SHEAR	5
-	1	1	1	1	1	1	238011-4	BLOCK, CRIMPER SPACER	4
1	2	2	2	1	1	1	6-456134-5	CRIMPER, INSULATION F PREMIUM	3
-	1	1	1	1	1	1	455888-1	SPACER, CRIMPER	2
1	2	2	2	1	1	1	1-456403-5	CRIMPER, WIRE PREMIUM	1
-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION IT IS SUBJECT TO THE TERMS AND CONDITIONS OF THE APPLICABLE CONTRACT AND SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION

DWN D MORRIS 22SEPT2008
CHK D MORRIS 22SEPT2008
APVD W DEMING 24SEPT2008
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC See Table
WEIGHT -

DIMENSIONS: mm [IN]
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±, 1 PLC ±, 2 PLC ±, 3 PLC ±, 4 PLC ±, ANGLES ±
MATERIAL -
FINISH -

Tyco Electronics
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME FINE ADJUST SIDE FEED HDI APPLICATOR -

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1530019	-

CUSTOMER ACCESSIBLE PRODUCT DRAWING | SCALE 3:5 | SHEET 1 OF 1 | REV A2

AMP 4505 REV 31MAR2000

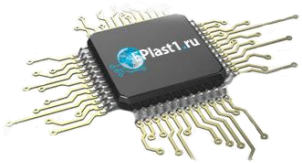
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.