THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

PART NUMBER	REV	TERMINATOR	FEED TYPE	DESCRIPTION
1528800-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CUTS CARRIER
1528800-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	CUTS CARRIER
1528800-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	CONTINUOUS CARRIER
7-1528800-1	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-1 AND SPARE PARTS
7-1528800-2	A	BENCH	MECH PRE FEED	-2 AND SPARE PARTS
7-1528800-6	A	LEADMAKER	MECH POST FEED	-6 AND SPARE PARTS
7-1528800-7	A	-	-	SPARE PARTS KIT

CRIMP DATA AMPHENOL TERMINAL TE CRIMP SPECS △5

TERMINAL NAME: STAMPED CRIMP CONTACT

CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	1.57 [.062 IN]	F	0.14-0.50mm² or 26-20 AWG
INSUL	2.29 [.090 IN]	O	1.00-1.80 [.039-.071 IN] △6

WIRE STRIP LENGTH 2.50-3.00 [.098-.118 IN]

APPL INSTRUCTIONS 408-8322 & 408-8490

TERMINAL APPL SPEC: AMPHENOL △5 - / - / -

FEED 11.00 [.433 IN]

TERMINALS APPLIED

SOCKET	-	PIN	-
TE TERM PN	MANUF TERM PN	TE TERM PN	MANUF TERM PN
1949386-1	TN020160003(1)	1949387-1	TN010160003(1)
1949386-2	ZN020160003(1)	1949387-2	ZN010160011(1)
1949386-3	ZN020160003(2)	1949387-3	ZN010160011(2)
1949386-4	HN020160003(1)	1949387-4	HN010160011(1)
1949386-5	HN020160003(2)	1949387-5	HN010160011(2)
		1949387-6	ZN010160003(1)
		1949387-7	ZN010160003(2)
		1949387-8	HN010160003(1)
		1949387-9	HN010160003(2)

WIRE SIZE	CRIMP HEIGHT * △5	REF SETTING *
0.50mm² or 20AWG	0.95 - 1.11 [.037 - .044 IN]	B 2
0.25mm²	0.92 - 1.09 [.036 - .043 IN]	B 4
22AWG or 24AWG	0.92 - 1.09 [.036 - .043 IN]	B 4
0.14mm² or 26AWG	0.90 - 1.01 [.035 - .040 IN]	B 7
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

△1 RECOMMENDED SPARE PARTS.

2. GREASE RAM, CAM, CAM FOLLOWER AND FEED ROD LIGHTLY.

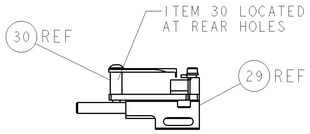
△3 CERTAIN TERMINALS REQUIRE LUBRICATION. REFER TO THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET FOR MORE INFORMATION.

4. LUBRICATE DAILY PER THE APPLICATOR INSTRUCTION SHEET SUPPLIED WITH THE APPLICATOR.

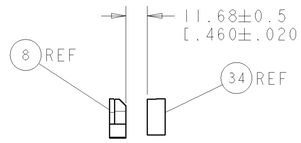
△5 CRIMP WIDTHS CALCULATED BY TYCO ELECTRONICS UK LTD, CRIMP HEIGHTS SUPPLIED BY AMPHENOL CORP.

△6 INSULATION RANGE SHOWN IS THAT OF THE APPLICATOR.

△7 CUT TO LENGTH AT ASSEMBLY.



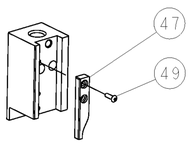
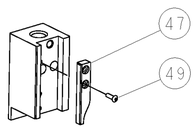
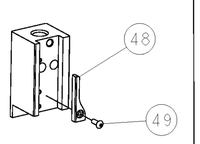
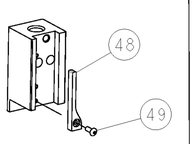
FEED TRACK POSITION GUIDE BY INS. BARREL



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°

POST-FEED 40mm STROKE	POST-FEED 30mm STROKE	PRE-FEED 30mm STROKE	PRE-FEED 40mm STROKE
			

SET UP GAGE 458637-3

LOC	DIST
A	66

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	SEE ECO-07-014516	19JUN2007	LJL	MC
	A1	ECR-10-023335	12NOV2010	L.Z	S.X

-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
△7 -	2	2	2	2	2	2	1-18023-4	SCR, SKT HD CAP M4 X 20.0	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	-	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	1338660-3	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	1333246-6	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	1320908-4	SPACER, STRIP GUIDE	30
-	1	1	1	1	1	1	1633073-1	STRIP GUIDE ASSEMBLY	29
-	1	1	1	1	1	1	2-455888-0	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	1320928-5	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	1	462006-1	FLOATING SHEAR, FRONT	9
△1	1	2	2	1	1	1	2-1633129-0	ANVIL, COMBINATION .062	8
-	1	1	1	1	1	1	2-240641-5	SPACER	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	1	2	2	2	1	1	1-683454-4	CRIMPER, INSULATION O	3
-	1	1	1	1	1	1	455888-5	SPACER, CRIMPER	2
△1	1	2	2	2	1	1	4-456403-2	CRIMPER, WIRE PREMIUM	1
-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO

-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-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 CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DWN L LOFTHOUSE 16MAY2007
CHK -
APVD M CLIFFORD 16MAY2007
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
Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608

NAME FINE ADJUST SIDE FEED HDI APPLICATOR -

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1528800	-

CUSTOMER DRAWING SCALE 3:5 SHEET 1 OF 1 REV A1

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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