

DRAWING MADE IN THIRD ANGLE PROJECTION

PART NUMBER	REV	FIRST USED	TERMINATOR	FEED TYPE	DESCRIPTION
1528225-1	C	-	LEADMAKER	MECH POST FEED	CUTS CARRIER
1528225-2	C	-	BENCH	MECH PRE FEED	CUTS CARRIER
1528225-6	C	-	LEADMAKER	MECH POST FEED	CONTINUOUS CARRIER
7-1528225-1	C	-	LEADMAKER	MECH POST FEED	-1 AND SPARE PARTS
7-1528225-2	C	-	BENCH	MECH PRE FEED	-2 AND SPARE PARTS
7-1528225-6	C	-	LEADMAKER	MECH POST FEED	-6 AND SPARE PARTS
7-1528225-7	A	-	-	-	SPARE PARTS KIT

CRIMP DATA

AMP TERMINAL AMP CRIMP SPECS

TERMINAL NAME: SUPER SEAL CONNECTOR RECEPTACLE

CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	1.85 [L.073 IN]	F	0.75mm ² - 1.25mm ²
INSUL	2.10 [L.083 IN]	0	1.60-2.20 [L.063-.087 IN]

WIRE STRIP LENGTH

3.50-4.50 [L.138-.177 IN]

APPL INSTRUCTION

408-8322 & 408-8490

TERMINAL	-	-		FEED
APPL SPEC	114-78011	-		8.00 [L.315 IN]

TERMINALS APPLIED

3-1447221-3	-	-	-	-
1437228-6	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

WIRE SIZE	CRIMP HEIGHT	REF SETTING
mm ² AWG		
△ 1.25mm ² OR 16 AWG	1.20 ±0.05 [L.047 ±.002 IN]	B 1
1.00mm ²	1.10 ±0.05 [L.043 ±.002 IN]	B 8
△ 0.85mm ² OR 18 AWG	1.05 ±0.05 [L.041 ±.002 IN]	C 3
△ 0.75mm ² OR 18 AWG	1.00 ±0.05 [L.039 ±.002 IN]	C 7

LAYOUT

L1528198

SET UP GAGE

458637-3

20

THIS DRAWING IS UNCLASSIFIED.

RELEASED FOR PUBLICATION

BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

△ RECOMMENDED SPARE PARTS.

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

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

△ CUT TO LENGTH AT ASSY.

△ AWG WIRE SIZES ARE ALSO SUITABLE FOR APPLICATION IN THIS TERMINAL, BUT SPECIFIC WIRE CROSS SECTION SHOULD BE CHECKED TO DETERMINE CORRECT CRIMP HEIGHT-SEE APPLICATION SPECIFICATION FOR SPECIFIC WIRE DETAIL.

VIEW B ROTATED 180°

POST FEED 40 mm STROKE	POST FEED 30 mm STROKE	PRE FEED 30 mm STROKE	PRE FEED 40 mm STROKE
LOC A DIST 66			

* 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.

P	F	L	T	R	REVISION RECORD
C1	ECR-06-028691	TE	12-06	AUG06	
C	ECR-06-020002	TM	4-06	AUG06	
B1	ECR-06-008338	GB	4-06	MAR06	
B	ECR-06-005491	RK	MAR06	APP	

-	1	1	1	1	1	1	1-22278-0	SPRING, HOLD DOWN	77
-	1	1	1	1	1	1	854769-1	DEPRESSOR, PIN	74
-	1	1	1	1	1	1	1528225	PRINT, APPLICATOR LOG SHEET	72
-	1	1	1	1	1	1	1338705-3	DOCUMENTATION PACKAGE	71
-	1	1	1	1	1	1	461264-5	PLATE, IDENTIFICATION	67
-	2	2	2	2	2	2	21017-2	SCR,DRIVE(#2x.19) ID PLATE	66
-	1	1	1	1	1	1	3-18031-0	SCR,SKT SET (M6X6) RAM	63
-	2	2	2	2	2	2	2-18032-5	SCR,SOC SET (M5X20) DRAG	61
-	1	1	1	1	1	1	18024-7	SCR,BHC (M4X10) ANVIL	60
-	1	1	1	1	1	1	5-18022-2	SCR,HEX (M4X8) FEED FINGER	59
-	1	1	1	1	1	1	21028-2	PIN, SPRING	58
-	1	1	1	1	1	1	1338685-1	PAWL, FEED	56
-	4	4	4	4	4	4	18024-8	SCR,BHC (M4X12) SHEAR HOLDER	54
-	2	2	2	2	2	2	1-18023-4	SCR,SHC (M4X20) TERM HLD DWN	53
-	1	1	1	1	1	1	18030-1	NUT, HEX (M3) HOLD DOWN	52
-	1	1	1	1	1	1	811242-5	BUMPER, HOLDDOWN	51
-	1	1	1	1	1	1	690753-2	SPACER, TONKER	50
-	1	1	1	1	1	1	18024-3	SCR,BHC (M3X10) CAM	49
-	-	1	-	-	1	-	1338675-1	CAM, PRE FEED 30 & 40 mm ST	48
-	1	-	1	1	-	1	1338676-1	CAM, POST FEED 30 & 40 mm ST	47
-	1	1	1	1	1	1	1320999-3	APPLICATOR BASIC SUBASSY	46
-	1	1	1	1	1	1	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1	1	1	1	1	1	1338660-1	RAM	44
-	1	1	1	1	1	1	2-18024-6	SCR,BHC (M8X25) RAM	41
-	1	1	1	1	1	1	690125-1	SHIM SUBASSY	39
-	1	1	1	1	1	1	469367-8	SPACER, FINE ADJUST	38
-	1	1	1	1	1	1	879103-3	FINE ADJUST HEAD SUBASSY	37
-	1	1	1	1	1	1	1424186-1	SUPPORT, TERMINAL	34
-	2	2	2	2	2	2	1-18024-0	SCR,BHC (M4X20) STRIP GUIDE	33
-	1	1	1	1	1	1	18027-2	WASHER, FLAT (M4)	32
-	1	1	1	1	1	1	1-18023-2	SCR,SKT CAP (M4X12) MOUNT BLOCK	31
-	1	1	1	1	1	1	1320908-4	SPACER, STRIP GUIDE	30
-	1	1	1	1	1	1	1633073-1	STRIP GUIDE PLATE ASSY	29
-	1	1	1	1	1	1	455888-4	SPACER, FRONT SHEAR DEP	28
-	2	2	2	2	2	2	1-22284-0	SPRING, DRAG	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,SHC SHLD	23
-	1	-	1	1	-	1	690472-2	STRIPPER	22
-	1	1	1	1	1	1	1-18023-1	SCR,SHC (M4X10) STRIPPER	21
-	4	4	4	4	4	4	18025-2	WASHER, LOCK (M4) STRIPPER	20
-	-	1	-	-	1	-	690472-1	STRIPPER	19
-	1	-	-	1	-	-	1338684-1	HOLDER, SHEAR, FRONT (NO-CUT)	17
-	1	1	1	1	1	1	3-22280-3	SPRING, SHEAR	12
-	1	1	1	1	1	1	356885-4	STOP, SHEAR	11
-	-	1	1	-	1	1	1320921-1	HOLDER, SHEAR, FRONT (CUT)	10
-	1	1	1	1	1	1	462006-1	SHEAR, FLOAT (FRONT)	9
1	2	2	2	1	1	1	3-1333225-7	ANVIL	8
-	1	1	1	1	1	1	240641-4	SPACER, DEPRESSOR (REAR)	7
-	1	1	1	1	1	1	854772-1	DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)	5
-	1	1	1	1	1	1	4-238011-0	SPACER, BLOCK CRIMPER	4
1	2	2	2	1	1	1	409415-8	CRIMPER, INSULATION	3
-	1	1	1	1	1	1	455888-5	SPACER, CRIMPER	2
1	2	2	2	1	1	1	2-409414-1	CRIMPER, WIRE	1
-77	-76	-72	-71	-6	-2	-1	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO
-	-	-	-	-	-	-	REVISION OF EACH ASSY NO (WHEN BLANK, USE DWG REVISION)		
-	-	-	-	-	-	-	QTY REQD PER ASSY		
-	-	-	-	-	-	-	PARTS LIST		
-	-	-	-	-	-	-	HT TR		
-	-	-	-	-	-	-	FIN		
-	-	-	-	-	-	-	DR L.L.OFTHOUSE	04AUG03	APP F.BACKHURST
-	-	-	-	-	-	-	REL 04AUG03	L.L.OFTHOUSE	
-	-	-	-	-	-	-	NAME	FINE ADJ SIDE FD HD-I APPL	MACHINE REF HD-I APPL
-	-	-	-	-	-	-	SCALE	DWG NO	1528225
-	-	-	-	-	-	-	SHEET	1 OF 1	REV C1
-	-	-	-	-	-	-	RESTRICTED TO		

AMP 1756 REV 3-92

07-DEC-06

08:23:13 us016926

7

6

5

4

3

CAGE CODE 00779

CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING

RESTRICTED TO

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