

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	ECR-14-003072	01MAR2014	GK	HMR

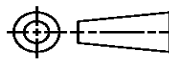
REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART
NUMBER 2151187-1

FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 1855121
REFER TO ADDITIONAL PAGE(S). SPARE PARTS KIT (IF LISTED)
WILL REMAIN AVAILABLE.

THE REPLACEMENT OCEAN STYLE APPLICATOR HAS THE
SAME TERMINATOR/PRESS INTERFACE AS APPLICATOR
1855121

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	GOPALAKRISHNA HV			
		CHK	RAGHAVENDRA			
		APVD	RAGHAVENDRA			
		PRODUCT SPEC				
		APPLICATION SPEC				
		WEIGHT				
		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET 1 OF 2	
				REV	A1	

TE Connectivity	
NAME	
FINE ADJUST SIDE FEED HDM APPLICATOR	
SIZE	CAGE CODE
DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	©- 1855121

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ±
	1 PLC ±
	2 PLC ±
	3 PLC ±
	4 PLC ±
ANGLES ±	
MATERIAL	FINISH

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

PART NUMBER	REV	FIRST USED	POWER UNIT	FEED TYPE	DESCRIPTION
1855121-1	A	122500-1	LEADMAKER	POST FEED	CUTS CARRIER
1855121-2	A	565435-5	BENCH MODEL K	PRE FEED	CUTS CARRIER
1855121-3	A	354500-1	BENCH MODEL G	PRE FEED	CUTS CARRIER
1855121-6	A	122500-1	LEADMAKER	POST FEED	CONTINUOUS CARRIER
7-1855121-7	A	-	-	-	SPARE PARTS

△ RECOMMENDED SPARE PARTS

△ GREASE LIGHTLY

△ GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN A BENCH MACHINE

AMP-O-LECTRIC TERM GUARD

G TERMINATOR GUARD

TERMINAL NAME: RECEPTACLE MIC MK II

SOCKET	PIN	AMP TERMINAL - AMP CRIMP SPECS		REF SETTING
172773	-			
-	-	CRIMP HEIGHT		WIRE SIZE
-	-	1.68±0.05mm[.066±.002]	14AWG	B2
-	-	1.55±0.05mm[.061±.002]	16AWG	C2
-	-	1.42±0.05mm[.056±.002]	18AWG	D1
-	-	1.35±0.05mm[.053±.002]	20AWG	D6
-	-	CRIMP	SIZE	TYPE
-	-	WIRE	2.79mm [.110]	F
-	-	INSUL	4.06mm [.160]	F
WIRE STRIP LENGTH .148 - .163	TERM APPL SPEC 114-5071	FEED .488	APPLICATOR INSTRUCTIONS 408-8040	
			SET UP GAGE 458637-1	

LOC

DIST

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

A

66

A

PRODUCT RELEASE

30AUG2006

CMR

GB

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	BY
1	PRODUCT RELEASE	30AUG2006	CMR

△ 3

△ 3

-	-	-	REF	-	..	455749-1	GUARD WINDOW	116
-	-	REF	-	-	..	679532-1	INSERT, GUARD	115
-	1	1	1	1	-	1-21002-7	SCR, BTN SKT HD CAP 6-32 X .375	91
-	1	1	1	1	-	318563-1	GUARD, FRONT CHIP	89
-	1	1	1	1	-	4088040	SF APPL INST 408-8040	72
-	1	1	1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PKG	71
-	1	1	1	1	-	461264-5	PLATE, IDENTIFICATION	67
-	2	2	2	2	-	21017-2	SCREW, DRIVE	66
-	1	1	1	1	-	21009-2	SCR, SET, SELF LOCKING 1/4-20 X .250	63
-	1	1	1	1	-	22733-8	SCR, BHSC, SELF-LOCKING, 8-32 X .375	60
-	1	1	1	1	-	2-22603-0	SCR, HEX HD CAP 8-32 X .312	59
-	1	1	1	1	-	458537-2	PAWL, FEED	56
-	4	4	4	4	-	2-21002-2	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .500	54
-	2	2	2	2	-	2-21000-8	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .625	53
-	1	1	1	1	-	21018-5	NUT, HEX, REG 6-32	52
-	1	1	1	1	-	811242-2	BUMPER, HOLD DOWN	51
-	1	1	1	1	-	690753-1	SPACER, TONKER	50
-	-	1	-	-	..	690602-6	CAM, PRE FEED, 1 5/8	49
-	-	1	-	-	..	690602-5	CAM, PRE FEED, 1 1/8	48
-	1	-	-	1	-	690501-4	CAM, POST FEED, 1 5/8	47
-	1	1	1	1	-	459456-1	APPL. BASIC SUB ASSY (SIDE WISE MOCA)	46
-	1	1	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1	1	1	1	-	455673-1	RAM, SIDE FEED	44
-	1	1	1	1	-	7-21002-9	SCR, BTN SKT HD CAP 5/16-24 X 1.00	41
-	1	1	1	1	-	690125-1	SHIM SUB-ASSY	39
-	1	1	1	1	-	469367-1	SHIM	38
-	1	1	1	1	-	879103-2	FINE ADJUST HEAD ASSEMBLY	37
-	1	1	1	1	-	690786-3	TERMINAL SUPPORT	34
-	2	2	2	2	-	2-21002-4	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .750	33
-	1	1	1	1	-	21024-5	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 10	32
-	1	1	1	1	-	3-21000-4	SCR, SKT HD CAP 10-32 X .375	31
-	1	1	1	1	-	1320908-2	SPACER, STRIP GUIDE	30
-	1	1	1	1	-	1633091-1	ASSEMBLY, STRIP GUIDE	29
-	1	1	1	1	-	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	28
-	1	1	1	1	-	1320928-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
-	1	-	-	1	-	690472-2	STRIPPER	22
-	1	1	1	1	-	2-21000-7	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .500	21
-	4	4	4	4	-	21024-4	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 8	20
-	-	1	1	1	-	691353-1	STRIPPER	19
△	-	1	-	-	-	679625-1	SHEAR HOLDER, FRONT (NO CUT)	17
△	-	1	1	1	1	3-22280-3	SPRING, COMPRESSION	12
△	-	1	1	1	1	690461-1	STOP, SHEAR	11
△	-	-	1	1	1	690459-1	SHEAR HOLDER, FRONT	10
△	-	1	1	1	1	454276-1	FLOATING SHEAR, FRONT	9
△	1	1	1	1	1	7-803653-1	ANVIL, COMBINATION	8
△	-	1	1	1	1	240641-5	SPACER	7
△	-	1	1	1	1	2-455889-0	DEPRESSOR, SHEAR	5
△	-	1	1	1	1	238011-4	BLOCK, CRIMPER SPACER	4
△	1	1	1	1	1	683453-1	CRIMPER, INSULATION PREMIUM	3
△	-	1	1	1	1	455888-3	SPACER, CRIMPER	2
△	1	1	1	1	1	4-456408-0	CRIMPER, WIRE PREMIUM	1

FEED TRACK POSITION

ITEM 30 LOCATED AT FRONT HOLES

TERMINAL SUPPORT LOCATION

4.57mm [.18]

POST-FEED 1 5/8 STROKE

PRE-FEED 1 1/8 STROKE

PRE-FEED 1 5/8 STROKE

△ 47

△ 91

△ 2

△ 48

△ 91

△ 2

△ 49

△ 91

△ 2

* 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.

AMP 4805 REV 31MAR2000

Pro/ENGINEER DRAWING

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

CUSTOMER DRAWING

DRAWING NUMBER - 1855121 SHEET 2 OF 2 REV. A1

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