

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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-14-003322	10MAR2014	GK	HMR

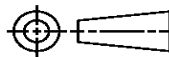
REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART
NUMBER 2150067-2

FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 1855318
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
1855318

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 END FEED HDM APPLICATOR	
SIZE	CAGE CODE
DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	©- 1855318

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

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

PART NUMBER	REV	FIRST USED	POWER UNIT	FEED TYPE
1855318-1	A	122500-1	LEADMAKER & BENCH MODEL G	POST FEED
1855318-2	A	565435-5	BENCH MODEL K	POST FEED
7-1855318-7	A	-	SPARE PARTS	-

△ 1 RECOMMENDED SPARE PARTS

△ 2 GREASE LIGHTLY

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

*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.

MACHINE FRAME (REF)

RAM RETAINING PLATE (REF)

MACHINE GUARD (REF)

GUARD BRKT (REF)

AMP-O-LECIRIC™ TERM GUARD

G TERMINATOR GUARD

TERMINAL NAME: "250" SERIES AUTOMOTIVE POSITIVE LOCK RECEP				
-	170452-1	TE TERMINAL - TE CRIMP SPECS		
-	170452-2			
-	-	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	REF SETTING*
-	-	1.36±0.05mm [0.054±.002]	20AWG	C6
-	-	1.27±0.05mm [0.050±.002]	22AWG	D3
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	CRIMP	SIZE	TYPE
-	-	-	-	-
-	-	WIRE	1.78mm [0.070]	F
-	-	INSUL	3.05mm [0.120]	O
-	-	-	-	Ø1.50-2.40mm
WIRE STRIP LENGTH	4.2-5.2mm	TERM APPL SPEC	114-5060	FEED
-	-	-	-	23.4mm
-	-	-	-	APPL INSTRUCTIONS
-	-	-	-	408-8039
-	-	-	-	SET UP GAGE
-	-	-	-	458638-1

LOC

66

REV

1

REVIEWS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE
A	RELEASE		23AUG2007

37

38

39

5

7

32

56

41

4

3

2

1

44

45

63

12

6

67

66

29

27

28

46

8

60

58

32

23

57

32

18

24

11

17

31

13

9

POST-FEED

47

48

49

2

△ 3	-	REF	-	455745-1	GUARD WINDOW	79
△ 3	-	-	REF	679532-1	INSERT, GUARD	78
-	1	1	-	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PKG	72
-	1	1	-	4088039	EF APPL INSI 408-8039	71
-	1	1	-	461264-5	PLATE, IDENTIFICATION	67
-	2	2	-	21017-2	SCREW, DRIVE	66
-	1	1	-	21009-2	SCR, SET, SELF LOCKING 1/4-20 X .250	63
-	1	1	-	22733-8	SCR, BHSC, SELF-LOCKING, 8-32 X .375	60
-	2	2	-	2-21000-8	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .625	58
-	3	3	-	2-21000-6	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .375	57
-	2	2	-	2-21000-8	SCR, SKT HD CAP 8-32 X .625	56
-	2	2	-	21018-4	NUT, HEX, REG 4-40	54
-	2	2	-	21022-2	NUT, LOCK, HEX, TORQUE, 8-32	53
-	2	2	-	2-21006-6	SCR, SET, CUP POINT 4-40 X .625	52
-	1	1	-	1-21002-7	SCR, BTN SKT CAP 6-32 X .375	49
-	1	-	-	690501-3	CAM, POST FEED, 1 1/8	48
-	-	1	-	690501-4	CAM, POST FEED, 1 5/8	47
-	1	1	-	458980-1	SUB ASSY, APPLICATOR FRAME	46
-	1	1	-	690191-1	PLUG, NYLON	45
-	1	1	-	455674-1	RAM	44
-	1	1	-	7-21002-9	SCR, BTN SKT HD CAP 5/16-24 X 1.00	41
-	1	1	-	690125-1	SHIM SUB-ASSY	39
-	1	1	-	1-469367-0	SHIM	38
-	1	1	-	879103-3	FINE ADJUST HEAD ASSEMBLY	37
-	7	7	-	21024-4	WASHER, SPRG LOCK, REG NO 8	32
-	2	2	-	3-21002-0	SCR, BTN SKT HD CAP 10-32 X .875	31
-	2	2	-	2-21002-2	SCR, BTN SKT HD CAP 8-32 X .500	29
-	1	1	-	3-690451-7	SPACER, STRIPPER	28
-	1	1	-	240639-1	STRIPPER (MACHINING)	27
-	2	2	-	22354-8	STUD, THREADED	25
-	1	1	-	455678-1	PLATE, STRIP GUIDE	24
-	1	1	-	240825-6	PLATE, STRIP HOLD DOWN	23
-	2	2	-	4-22281-1	SPRING, DRAG	22
-	1	1	-	454177-1	DRAG	20
-	2	2	-	454204-2	GUIDE, LOWER STRIP	18
-	4	4	-	3-21002-3	SCR, BTN SKT HD CAP 1/4-20 X .500	17
-	1	1	-	690481-2	SPACER, HOLD DOWN	13
-	1	1	-	23846-1	SPRING, DIE	12
-	1	1	-	240644-1	PLATE, REAR SHEAR	11
-	-	-	-	-	-	10
△ 1	1	1	-	690482-4	PLATE, FRONT SHEAR	9
△ 1	1	1	-	3-683452-6	ANVIL, COMBINATION	8
△ 1	1	1	-	690474-4	BLADE, SLUG	7
-	1	1	-	4-455892-0	HOLD DOWN, TERMINAL	6
-	1	1	-	2-240641-7	SPACER	5
-	1	1	-	238009-4	BLOCK, FL CRIMPER SPACER	4
△ 1	1	1	-	1-456135-7	CRIMPER, INSULATION O PREMIUM	3
-	1	1	-	455888-8	SPACER, CRIMPER	2
△ 1	1	1	-	3-456404-1	CRIMPER, WIRE PREMIUM	1
-	77	-2	-1	U/M	PART NO	ITEM NO

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

20

OWN

C. CHEN

22AUG2007

CHK

S. ZOU

22AUG2007

APP'D

S. YARE

22AUG2007

NAME

Tyco Electronics

Shanghai, China

PRODUCT SPEC

-

APPLICATION SPEC

-

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

SCALE

3:5

SHEET

1

OF

1

REV

A

SIZE

A

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C=1855318

RESTRICTED TO

-

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

Pro/ENGINEER DRAWING

AMP 4865 REV 31MAR2000

CUSTOMER DRAWING

DRAWING NUMBER - 1855318 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