

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

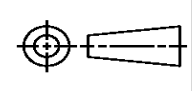
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	ECR-13-018173	29NOV13	RS	LZ

REPLACED BY OCEAN STYLE APPLICATOR PART
NUMBER 2151164-1

FOR REPLACEMENT PARTS FOR APPLICATOR 1855123
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
1855123

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R.SHEN		 TE Connectivity			
DIMENSIONS:		CHK LJ.ZHANG					
		APVD U.GUO		NAME FINE ADJUST SIDE FEED HDM APPLICATOR			
		PRODUCT SPEC					
		APPLICATION SPEC					
MATERIAL		WEIGHT		SIZE A3	CAGE CODE	DRAWING NO C- 1855123	RESTRICTED TO
FINISH		CUSTOMER ACCESSIBLE PRODUCTION DRAWING		SCALE		SHEET 1 OF 2	REV A1

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

20

PART NUMBER

REV

FIRST USED

POWER UNIT

FEED TYPE

DESCRIPTION

1855123-1

A

122500-1

LEADMAKER

POST FEED

CUTS CARRIER

1855123-2

A

565435-5

BENCH MODEL K

PRE FEED

CUTS CARRIER

1855123-3

A

354500-1

BENCH MODEL G

PRE FEED

CUTS CARRIER

1855123-6

A

122500-1

LEADMAKER

POST FEED

CONTINUOUS CARRIER

7-1855123-7

A

-

-

-

SPARE PARTS

1

RECOMMENDED SPARE PARTS

2

GREASE LIGHTLY

3

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

4.

USE SPEC 114-18148-1 FOR TERMINAL 968849

USE SPEC 114-18144-0 FOR TERMINAL 967702

USE SPEC 114-18144-1 FOR TERMINAL 967705

TERMINAL NAME: MCP 2.8 FLAT TYPE RECEPTACLE

968849

-

AMP TERMINAL - AMP CRIMP SPECS

967702

-

967705

-

CRIMP HEIGHT

WIRE SIZE

REF SETTING

-

-

.054±.002[1.36±0.05mm]

16AWG

B7

-

-

.050±.002[1.27±0.05mm]

18AWG

C4

-

-

.046±.002[1.18±0.05mm]

20AWG

D2

-

-

-

-

-

-

-

CRIMP

SIZE

TYPE

RANGE

-

-

WIRE

.080 [2.03mm]

F

14-20 AWG

-

-

INSUL

.100 [2.54mm]

OV

-

WIRE STRIP LENGTH

TERM APPL SPEC

FEED

APPLICATOR INSTRUCTIONS

SET UP GAGE

.150 -.165

SEE NOTE 4

.472

408-8040 & 408-8490

458637-1

LOC

DIST

F

LTR

DESCRIPTION

DATE

OWN

APVD

A

66

PRODUCT RELEASE

05SEP2006

CMR

GB

6-3

45

53

20

37

38

39

44

50

52

51

33

24

30

29

46

59

20

32

31

54

60

56

34

8

9

1-2

1-1

1-7

54

1-9

2-2

2-0

2-1

6-7

6-6

2

3

4

2-8

5

41

ITEM 30 LOCATED AT REAR HOLES

FEED TRACK POSITION

TERMINAL SUPPORT LOCATION

POST-FEED 1/8 STROKE

PRE-FEED 1/8 STROKE

PRE-FEED 1/5 STROKE

* 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.

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

-

2-21000-7

SCR, SKT HD CAP 8-32 X .500

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

-

-

-

-

-

..

690602-6

CAM, PRE FEED, 1/8

49

-

-

-

-

-

..

690602-5

CAM, PRE FEED, 1/16

48

-

1

-

-

-

-

690501-4

CAM, POST FEED, 1/8

47

-

1

1

1

1

-

459456-1

APPL. BASIC SUB ASSY (SIDE WISE MQCA)

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

-

469367-9

SHIM

38

-

1

1

1

1

-

879103-2

FINE ADJUST HEAD ASSEMBLY

37

-

1

1

1

1

-

690786-4

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

-

1320908-1

SPACER, STRIP GUIDE

30

-

1

1

1

1

-

1633091-3

ASSEMBLY, STRIP GUIDE

29

-

1

1

1

1

-

1-455888-5

SPACER, CRIMPER

28

-

1

1

1

1

-

1320928-5

PLATE, STRIP GUIDE

24

-

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

-

-

-

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

-

-

-

690459-1

SHEAR HOLDER, FRONT

10

-

1

1

1

1

-

1-454276-9

FLOATING SHEAR, FRONT

9

1

1

1

1

1

-

8-662186-3

ANVIL, COMBINATION

8

-

1

1

1

1

-

1-455889-4

DEPRESSOR, SHEAR

5

-

1

1

1

1

-

2-238011-2

BLOCK, CRIMPER SPACER

4

1

1

1

1

1

-

2-854830-4

CRIMPER, INSULATION SPECIAL

3

-

1

1

1

1

-

455888-9

SPACER, CRIMPER

2

1

1

1

1

1

-

1-456405-5

CRIMPER, WIRE PREMIUM

1

-77

-6

-3

-2

-1

U/M

PART NO

DESCRIPTION

ITEM NO

23AUG2006

C. REICHELDERFER

23AUG2006

T. ELBIN

23AUG2006

T. BENCHHOFF

NAME

tyco

Electronics

Tyco Electronics

Harrisburg, PA 17105-3688

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

SCALE

3:5

SHEET

1

OF

1

REV

A

FINE ADJUST SIDE FEED

HDM APPLICATOR

SIZE

A

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C=1855123

RESTRICTED TO

-

AMP 4805 REV 31MAR2006

Pre/ENGINEER DRAWING

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

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