

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

AMP-O-LECTRIC TERM GUARD

G TERMINATOR GUARD

116

115

TERMINAL NAME: MCP 2.8 FLAT TYPE RECEPTACLE

968849	-	AMP TERMINAL - AMP CRIMP SPECS	
967702	-		
967705	-	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE
-	-	.054±.002[1.36±0.05mm]	16AWG
-	-	.050±.002[1.27±0.05mm]	18AWG
-	-	.046±.002[1.18±0.05mm]	20AWG
-	-		
-	-	CRIMP	SIZE
-	-		TYPE
-	-		RANGE
-	-	WIRE	.080 [2.03mm]
-	-	INSUL	.100 [2.54mm]
-	-		OV
-	-		
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPLICATOR INSTRUCTIONS
.150 -.165	SEE NOTE 4	.472	408-8040 & 408-8490
			SET UP GAGE 458637-1

LOC

DIST

A

66

REV

DESCRIPTION

DATE

OWN

APPRO

A

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 5/8 STROKE

PRE-FEED 1 1/8 STROKE

PRE-FEED 1 5/8 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 5/8

49

-

-

-

-

-

..

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 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

-

-

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

66

63

62

61

U/M

PART NO

DESCRIPTION

ITEM NO

TYCO ELECTRONICS CORPORATION

171105-3688

23AUG2006

C. REICHELDERFER

23AUG2006

T. ELBIN

T. BENCHHOFF

APPRO

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

23AUG2006

23AUG2006

23AUG2006

NAME

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

TYCO

Electronics

Tyco Electronics

Harrisburg, PA 17105-3688

FINE ADJUST SIDE FEED

HDM APPLICATOR

A1

00779

C=1855123

SCALE

3:5

SHEET

1

OF

1

REV

A

CUSTOMER VIEWABLE ASSEMBLY

CUSTOMER ACCESSIBLE PRODUCTION DRAWING

DRAWING NUMBER - 1855123

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