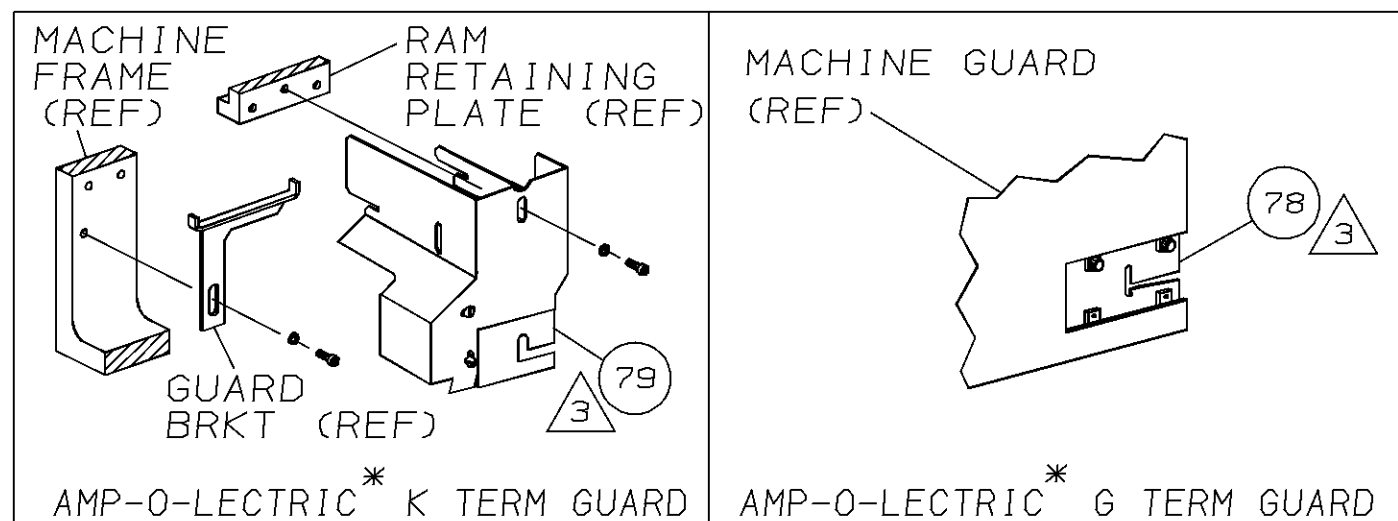
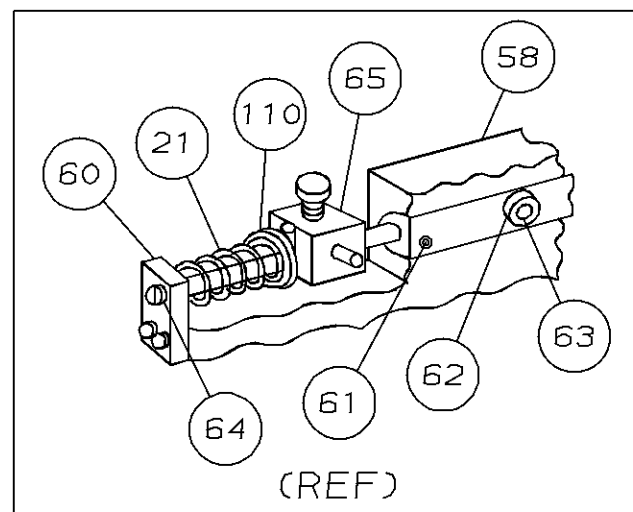


PART NUMBER	REV	FIRST USED
680067-1	A	854400-1
680067-2	A	565435-5
680067-3	A	354500-1

PRELIMINARY

PRELIMINARY

TERMINAL NAME: RECEPT,
.090 11 NON SEALED

63767

CRIMPING DATA

CRIMPING DATA			
PAD LTR	CRIMP HEIGHT		WIRE SIZE
A	.049 ±.002		1.25mm ²
B	.042 ±.002		0.8mm ²
C	.038 ±.002		0.5mm ²
D	NOT		USED
CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
WIRE	.090	F	0.5mm ² -1.25mm ²
INSUL	.120	F	1.40mm-2.54mm
FEED	APPL INST	SET UP GAGE	LAYOUT
.492	408-8040	458637-1	L1549
WIRE STRIP LENGTH		-	

TERM APPL SPEC 114-2036

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

-1	LEADMAKER	MECH POST FEED	
-2	BENCH MODEL K	MECH PRE FEED	
-3	BENCH MODEL G	MECH PRE FEED	
REF	REF	REF	- B 22594-8 NUT, HEX (1/2-20) 70
REF	REF	REF	- B 240628-1 PLATE, ADJUSTMENT 69
REF	REF	REF	- B 240626-1 SHAFT, PIVOT 68
REF	REF	REF	- B 240633-1 BUSHING 67
REF	REF	REF	- A 455680-1 LEVER, INTERMEDIATE 66
REF	REF	REF	- B 240629-1 BLOCK, PIVOT 65
REF	REF	REF	- A 240632-2 SCREW, ADJ FEED ROD 64
REF	REF	REF	- B 240659-3 PIN, CAM ROLLER 63
REF	REF	REF	- B 240658-1 ROLLER, CAM 62
REF	REF	REF	- B 454398-2 ROD, FEED 61
REF	REF	REF	- A 454178-1 GUIDE, FEED ROD 60
REF	REF	REF	- C 454220-1 CAP, RAM 59
REF	REF	REF	- D 454485-1 HOUSING 58
1	1	1	- B 690542-2 PAWL, FEED 56
REF	REF	REF	- B 240624-1 PIN, FEED FINGER 55
REF	REF	REF	- B 691499-1 SPRING, FEED FINGER 54
REF	REF	REF	- B 690541-1 HOLDER, FEED FINGER 53
REF	REF	REF	- A 455679-1 LEVER, TERMINAL FEED ARM 52
1	1	1	- A 811242-2 BUMPER, HOLDDOWN 51
1	1	1	- A 690753-1 SPACER, TONKER 50
1	-	-	- B 690602-6 CAM, PRE-FEED 1 5/8 ST 49
-	1	-	- B 690602-5 CAM, PRE-FEED 1 1/8 ST 48
-	-	1	- B 690501-4 CAM, POST-FEED 1 5/8 ST 47
1	1	1	- B 459456-1 APPLICATOR, BASIC (SUBASSY) 46
1	1	1	- A 690191-1 PLUG, NYLON 45
1	1	1	- C 455673-1 RAM 44
1	1	1	- A 690125-1 WASHER, LAMINATED 43
1	1	1	- A 690124-1 WASHER, RAM 42
1	1	1	- A 7-21002-9 BOLT, CRIMPER (5/16x1.00) 41
1	1	1	- A 23241-6 BALL, STEEL 40
1	1	1	- A 690170-1 SPRING, COMPRESSION 39
1	1	1	- C 690142-1 DISC, INSULATION 38
1	1	1	- D 354777-1 WIRE DISC, PLASTIC 37
1	1	1	- A 22480-5 WASHER, SPRING 36
1	1	1	- B 690212-1 POST, RAM 35
1	1	1	- B 690786-3 SUPPORT, TERMINAL 34
REF	REF	REF	- D 455675-1 PLATE, BASE 33
1	1	1	- A 690432-3 SCREW, ADJUSTMENT 32
REF	REF	REF	- B 455689-1 BLOCK, STRIP GUIDE ADJ 30
1	1	1	- C 843869-1 PLATE, STRIP GUIDE 29
1	1	1	- C 1-455888-9 SPACER, FRONT SHEAR DEP 28
2	2	2	- A 1-22284-0 SPRING, DRAG 27
1	1	1	- B 240793-1 LEVER, DRAG RELEASE 26
1	1	1	- B 240792-1 DRAG, TERMINAL 25
1	1	1	- D 6-690504-6 GUIDE, STRIP (REAR) 24
1	1	1	- A 690438-1 GUIDE, STRIP (FRONT) 23
-	-	1	- B 690472-2 STRIPPER 22
REF	REF	REF	- A 4-22284-9 SPRING, FEED RETURN 21
1	1	-	- A 679218-1 STRIPPER WIRE STOP ASSY 20
1	1	-	- B 458949-1 STRIPPER 19
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 16
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 15
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 14
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 13
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 12
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 11
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 10
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 9
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 8
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 7
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 6
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 5
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 4
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 3
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 2
1	1	1	- B 691667-1 GUARD, CHIP (FRONT) 1
-3	-2	-1	U/M DWG SIZE PART NO DESCRIPTION ITEM NO
QTY REQD PER ASSY			

* Trademark of AMP Incorporated

POST FEED 1 5/8 STROKE	PRE FEED 1 1/8 STROKE	PRE FEED 1 5/8 STROKE
T TERMINATING UNIT	K TERMINATING UNIT	G TERMINATING UNIT
LOC A	LOC A	LOC A
DIST 66	DIST 66	DIST 66
LEADMAKER	BENCH MACHINE	

- 1 RECOMMENDED SPARE PARTS.
- 2 GREASE LIGHTLY.
- 3 GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN AMP-O-LECTRIC MACHINE.
- 4 LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
5. ITEMS WITH QTY OF REF SPECIFIED (EXCEPT ITEMS 78 AND 79) ARE USED ON ITEM 46.
- 6 CUT TO LENGTH AT ASSY.
- 7 GUIDES OFF OF INSULATION BARREL.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[680067-2](#)