

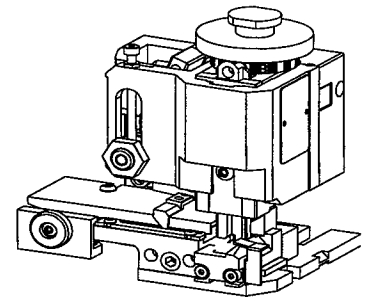


SPECIFICATION SHEET

FineAdjust Applicator

63860-4100

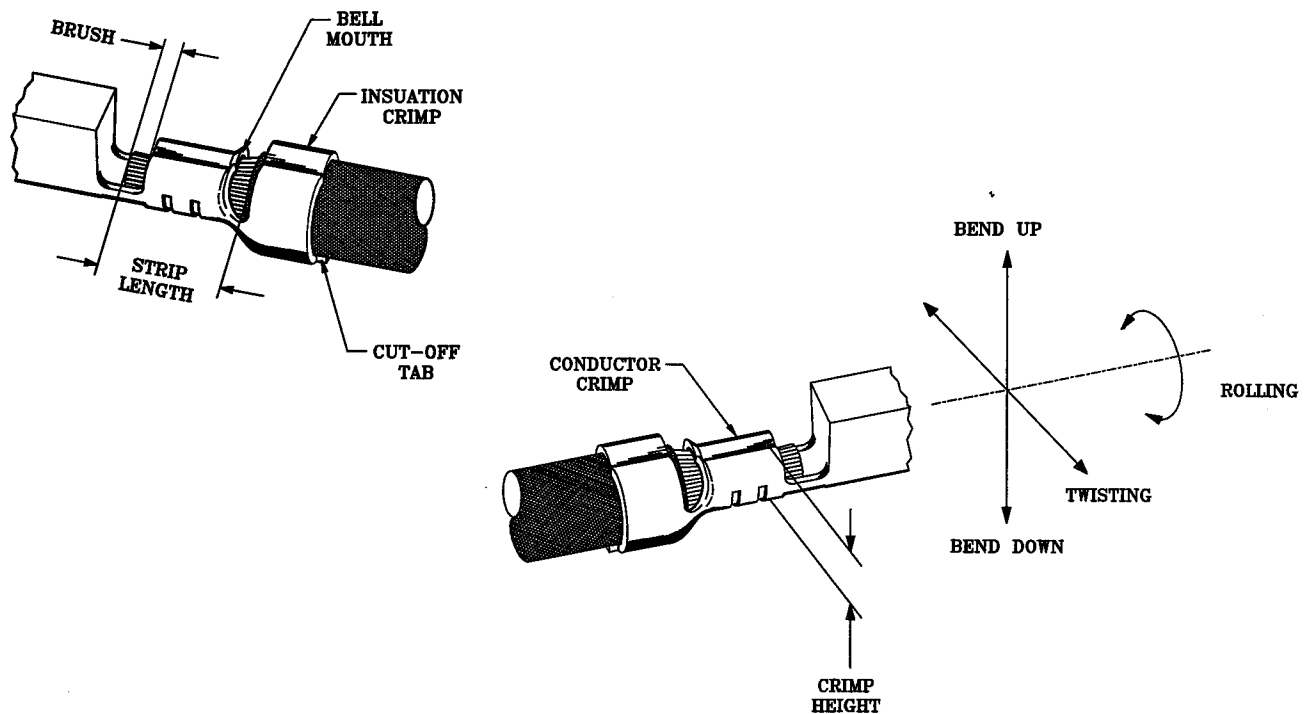
REVISION B



SCOPE

Terminal Series No	Wire Size Awg	Wire Size (mm ²)	Insulation Diameter mm	Insulation Diameter (in)	Strip Length mm	Strip Length (in)
70021-00**	22-24	(0.35-0.20)	1.40-1.63	(.055-.064)	3.17-3.56	(.125-.140)
50088-80**	22-24	(0.35-0.20)	1.00-1.60	(.039-.063)	3.00-3.50	(.118-.137)

DEFINITION OF TERMS



The above terminal drawing is a generic terminal representation. It is not an image of a terminal listed in the scope

SPECIFICATIONS

Terminal Series No.		Bellmouth mm (in)		Cut-Off Tab Max. Front Rear mm (in) mm (in)		Conductor Brush mm (in)	
70021-00**		0.20-0.50	(.008-.020)	0.13 (.005)	0.13 (.005)	0.00-1.00	(.000-.039)
50088-80**		0.20-0.50	(.008-.020)	0.15 (.006)	0.30 (.012)	0.00-1.00	(.000-.039)

Terminal Series No.		Bend Up	Bend Down	Twist	Roll	Punch Width mm	
		Degree	Degree	Degree	Degree	Conductor	Insulation
70021-00**		3	3	3	8	1.40	1.60
50088-80**		3	3	3	8	1.40	1.60

The above specifications are guidelines to an optimum crimp.

CONDITIONS

After crimping, the conductor profile should measure the following.

[illegible]

Pull Force measured with no influence from the insulation crimp

PARTS LIST

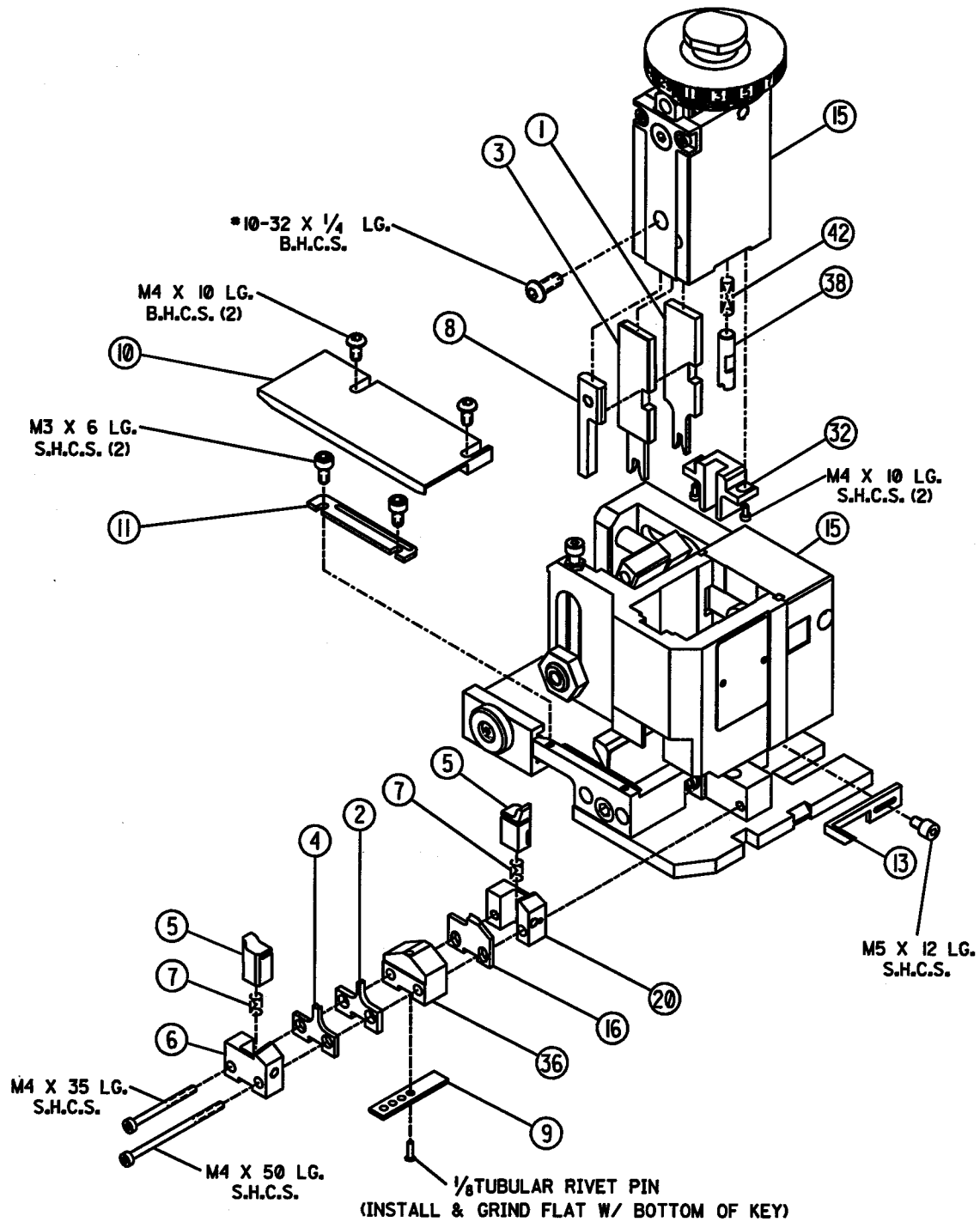
Item Number	Order Number	Eng Number	Description	Qty	Kit Part
1	634441417	634441417	Conductor Punch	1	Y
2	634451446	634451446	Conductor Anvil	1	Y
3	634461626	634461626	Insulation Punch	1	Y
4	634451630	634451630	Insulation Anvil	1	Y
5	634430003	634430003	Cut-Off Plunger	2	Y
6	634430012	634430012	Front Plunger Retainer	1	Y
16	634431402	634431402	Cut-off Die Blade	1	Y
20	634431002	634431002	Rear Plunger Retainer	1	Y
7	11-24-1067	4996-4	Cut-Off Plunger Spring	2	
8	11-40-4039	8302-5	Front Plunger Striker	1	
9	634430021	634430021	Lower Tooling Key	1	
10	634436003	634436003	Rear Cover	1	
11	11-18-4083	60707-8	Front Cover	1	
13	11-18-4020	60704-8	Wire Stop	1	
15	638004900	638004900	FineAdjust Applicator	1	
32	634433060	634433060	Rear Plunger Striker	1	
36	634432106	634432106	Front Spacer	1	
38	11-40-4382	8341-8	Shank	1	
42	11-17-0022	1739-21	Hold Down Spring	1	
70	638604170	638604170	Tool Kit (All "Y" Items)	0	

NOTES

1. We recommend an extra perishable tooling kit be maintained at your facility.
2. Verify tooling alignment by manually cycling the press and Applicator before crimping under power.
3. Slugs , Terminals, Dirt and Oil should be kept clear of work area.
4. This applicator should only be used in a press with a shut height of 135.8 mm (5.346"). Tooling damage could result at a lower setting.
5. ** CAUTION** To prevent injury never operate this Applicator without the guarding supplied with the press or wire processing machine in place. Reference the press or wire processing manufacturer's instruction manual.
6. Wear safety glasses at all times.

ASSEMBLY DRAWING

The drawing below is a generic drawing representation. Some detail may not be shown.
The FineAdjust applicator assembly and parts list can be found in the FineAdjust manual.



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