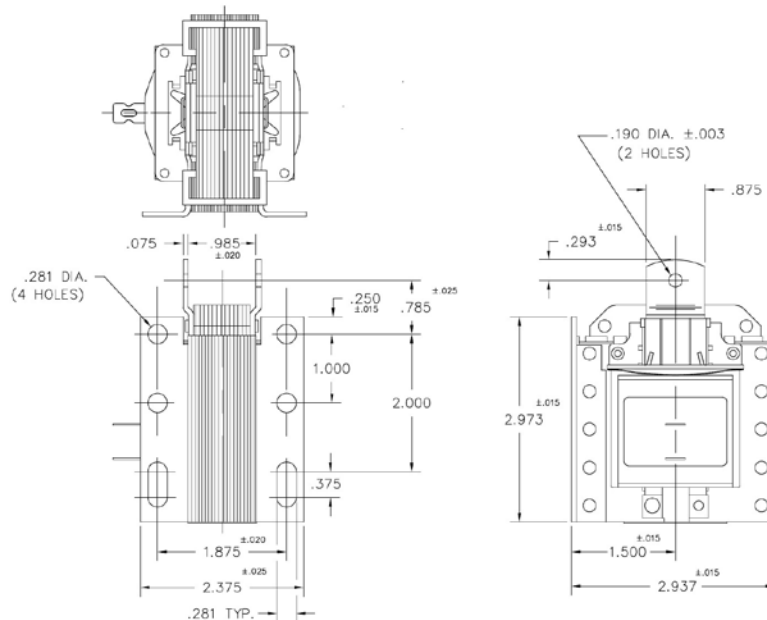
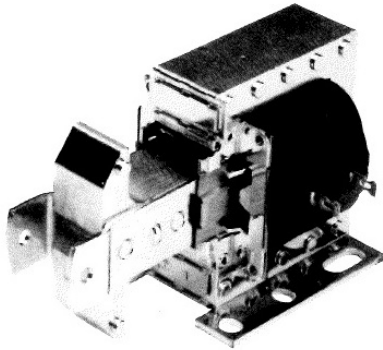


# Series 3000 – 1” Stack

# AC Laminated Pull Solenoid

Size: 2.973” L X 2.375” W X 2.937”H

ALL PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT



Solenoid shown energized in drawing with plunger fully seated

Part No.	Duty Cycle	Voltage	Resistance (Ω) ± 5%	Max On Time	Watts Seated (W)	Current Seated (A)
3000-M-1	Continuous	120 VAC / 60Hz	6.5	∞	25.0	0.66
3500-M-1	Intermittent	120 VAC / 60 Hz	4.8	3 mins	47.0	1.80
3001-M-1	Continuous	240 VAC / 60 Hz	26.0	∞	23.5	0.33
3501-M-1	Intermittent	240 VAC / 60 Hz	19.3	3 mins	48.0	0.68

Continuous Duty = 100% "On" Time  
 Intermittent Duty = 20% "On" Time  
 When ordering please refer to Part No. as listed above

Stroke (in.)	Typical Pull Force (oz.)									Holding Force (oz.)
	0.060	0.125	0.250	0.375	0.500	0.625	0.750	1.000	1.250	
Continuous Duty	448	256	192	188	192	210	232	256	192	192
Intermittent Duty	576	448	320	304	312	336	352	352	256	N/A

**Additional Specifications:**

- Dielectric Strength: 1500 VRMS
- Heat Sink: None
- Coil Insulation: Class "A": 105°C Max Temperature
- Coil Termination: Solder Lugs
- Total Unit Weight: 6.5 oz. / 184 g



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9