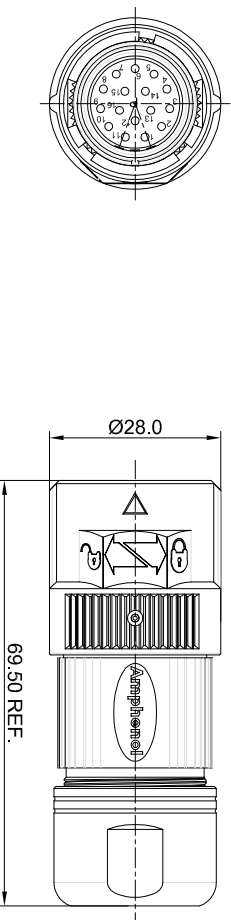
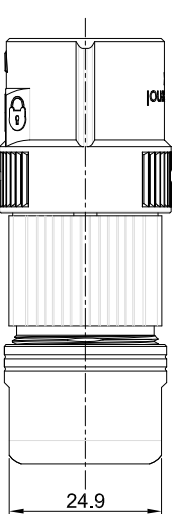
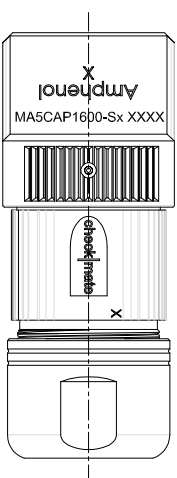
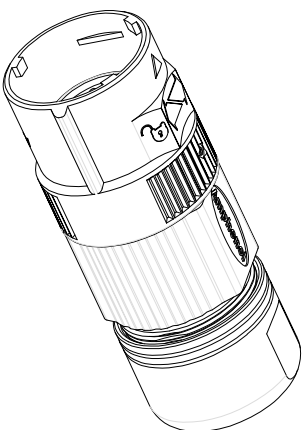


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	FIRST RELEASE	Oct.22.2015	Drack	Tommy



P type, Normal Key

Item	Part number	Cable OD Range
1	MASCAP1600-S1	4.5-7.5 mm
2	MASCAP1600-S2	7.5-11.0 mm
3	MASCAP1600-S3	11.0-15.0 mm

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MATERIAL:

INSULATION INSERT: PA66, UL94 V0  
 SEAL: VITON, EPDM  
 HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED  
 COUPLING NUT: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED

2. SPECIFICATIONS:

- 2.1 CURRENT RATING: 9 AMPS
- 2.2 VOLTAGE RATING: 125 V AC/DC
- 2.3 OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +130°C
- 2.4 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 2500 VOLTS AC.
- 2.5 DEGREE OF PROTECTION: IP67 ( MATED CONDITION )
- 2.6 DEGREE OF POLLUTION: 3 PER UL840
- 2.7 OVERVOLTAGE CATEGORY: III PER UL840
- 2.8 MATING CYCLE DURABILITY: >500 CYCLES
- 2.9 ROHS COMPLIANT

3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

QUANTITY	SEE PART NUMBER CHART	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

MATERIALS LIST

**Amphenol**

SIGNATURES	DATE	SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION
DESIGNED: Dax	04/22/05	B	C-	M23A-PLUG, STR, 16P, P TYPE, CHECKMATE	A1
CHECKED: [Signature]					
ENGINEER: [Signature]					
APPROVAL: [Signature]					

CUSTOMER: M23A-PLUG, STR, 16P, P TYPE, CHECKMATE  
 THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. THE AMPHENOL CORPORATION HOLDS ALL RIGHTS IN THIS DRAWING. NO PARTS OR MANUFACTURING VARIATIONS.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 1) All dimensions are in millimeters.  
 2) Tolerances are as follows:  
 3) Note reference =   
 PROCESS SPECIFICATIONS:  
 NEXT ASSY:



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.