



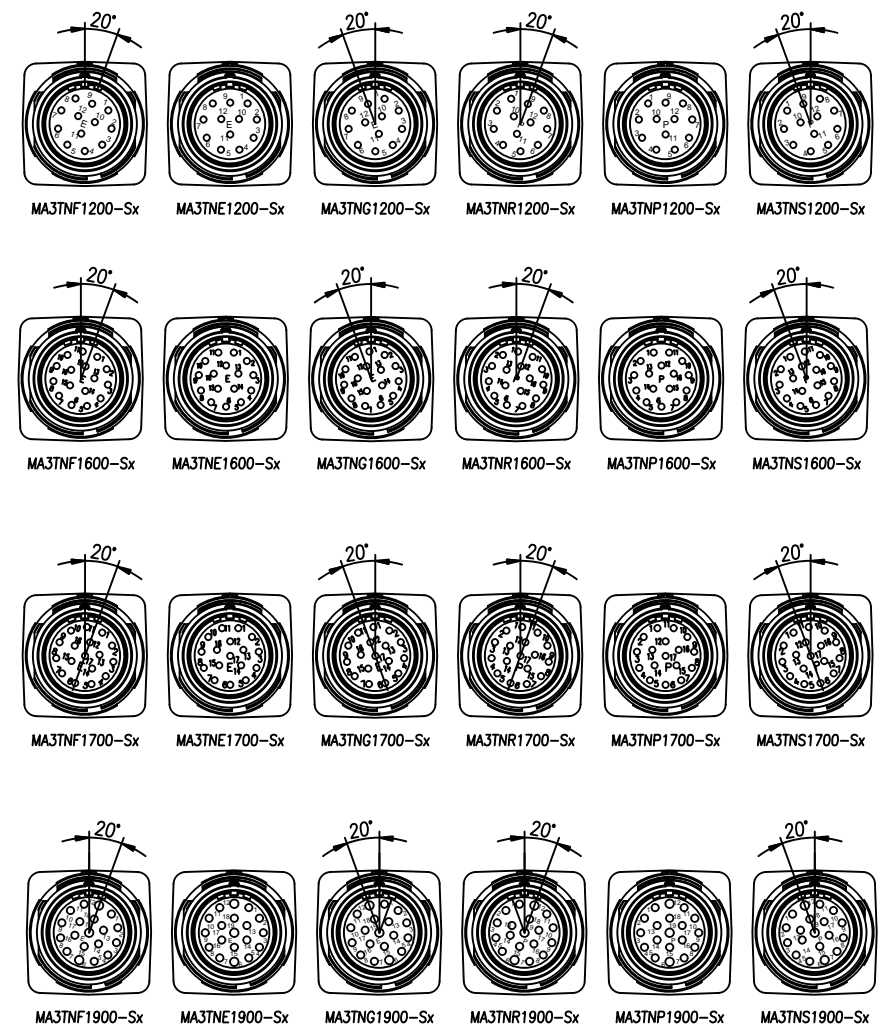
REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
B1	-	RELEASE NEW DWG FORMAT	Jul.15,2014	Tod	Tommy
B2	-	UPDATE THE DURABILITY	Jun.27,2015	Drack	Tommy
B3	-	UPDATED	08DEC15	MRF	Tommy

		Cable OD Range
1	MA3TNxxx00-S1	4.5-7.5 mm
2	MA3TNxxx00-S2	7.5-11.0 mm
3	MA3TNxxx00-S3	11.0-15.0 mm

REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
-		MA3TNP1900-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		27
-		MA3TNP1900-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		26
-		MA3TNP1900-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		25
-		MA3TNE1900-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, E TYPE		24
-		MA3TNE1900-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, E TYPE		23
-		MA3TNE1900-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, E TYPE		22
-		MA3TNP1700-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, P TYPE		21
-		MA3TNP1700-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, P TYPE		20
-		MA3TNP1700-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, P TYPE		19
-		MA3TNE1700-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, E TYPE		18
-		MA3TNE1700-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, E TYPE		17
-		MA3TNE1700-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 17POS, E TYPE		16
-		MA3TNP1600-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, P TYPE		15
-		MA3TNP1600-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, P TYPE		14
-		MA3TNP1600-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, P TYPE		13
-		MA3TNE1600-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, E TYPE		12
-		MA3TNE1600-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, E TYPE		11
-		MA3TNE1600-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 16POS, E TYPE		10
-		MA3TNP1200-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, P TYPE		9
-		MA3TNP1200-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, P TYPE		8
-		MA3TNP1200-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, P TYPE		7
-		MA3TNE1200-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, E TYPE		6
-		MA3TNE1200-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, E TYPE		5
-		MA3TNE1200-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 12POS, E TYPE		4
-		MA3TNP1900-S3	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		3
-		MA3TNP1900-S2	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		2
-		MA3TNP1900-S1	M23, RECP, BULKHEAD, 19POS, P TYPE		1
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM		

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
INSULATION INSERT: PA66,UL94 V0
SEAL: VITON
HOUSING BODY: ZINC DIE CAST, NICKEL PLATED
- SPECIFICATIONS:
2.1 CURRENT RATING: 10 AMPS - 12 POSITION
9 AMPS - 16 POSITION
9 AMPS - 17 POSITION
7 AMPS - 19 POSITION
2.2 VOLTAGE RATING: 160V AC/DC - 12 POSITION
125V AC/DC - 16 POSITION
125V AC/DC - 17 POSITION
63V AC/DC - 19 POSITION
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
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.



MATERIALS LIST					
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE	
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: Drack		Jun.27,2015	
2) Tolerances are as follows:		CHECKED:			
1 PL DEC ±0.30		ENGINEER:			
2 PL DEC ±0.15		APPROVAL:			
3 PL DEC ±0.08		CUSTOMER:			
3) Note reference = Δ		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.			
MATERIAL SPECIFICATIONS:		SCALE: NONE		C-MA3TNxxx00-Sx	
PROCESS SPECIFICATIONS:		SHEET 1		OF 1	
NEXT ASSY:		REV: B3		SH: 1	
		OF: 1			

Amphenol

Sine Systems - www.amphenol-sine.com
44724 Morley Drive
Clinton Township, MI 48036

M23, RECP, BULKHEAD, THREADED

SIZE: **B C-** DWG NO: **MA3TNxxx00-Sx** REVISION: **B3**

TITLE: M23, RECP, BULKHEAD, THREADED DWG NO: MA3TNxxx00-Sx REV: B3 SH: 1 OF: 1



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

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