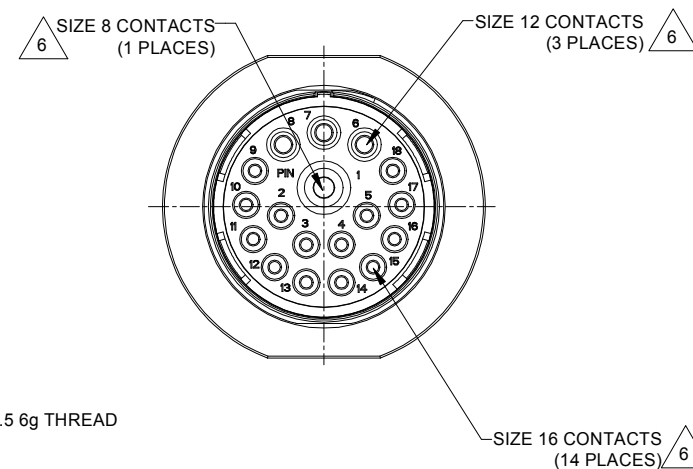
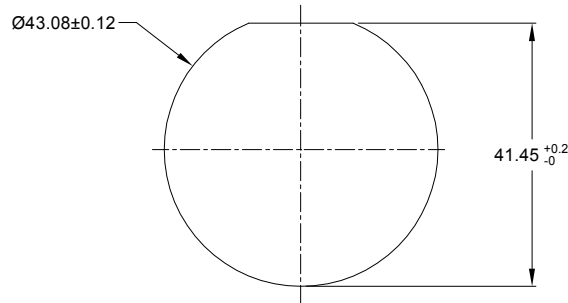


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	17/OCT/18	BROOK	TOMMY
A2	-	ADD MORE MATERIAL NOTES	24/OCT/18	BROOK	TOMMY

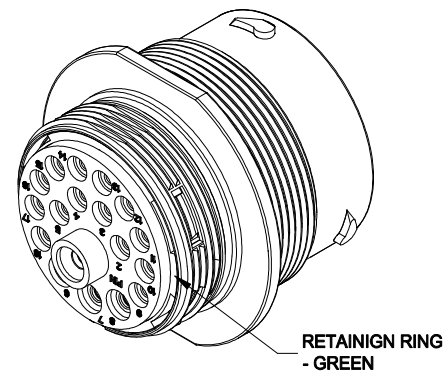


NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:**
SHELL: ZINC ALLOY, NICKEL PLATED
INSERT AND RETAINING RING: THERMOPLASTIC
SEAL: SILICONE RUBBER
- MODIFICATIONS:** THREADED HOUSING; NORMAL DIA. WIRE SEAL
- SPECIFICATIONS:**
 - OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C.
 - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
 - INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN @ 25°C.
 - MOISTURE RESISTANCE: IP67&IP69K (MATED CONDITION).
 - MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
 - RoHS COMPLIANT
- MATING PART:** AHDM06-24-18S* (* = SEAL TYPE)
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.**



RECOMMENDED PANEL MOUNTING HOLE
RECOMMENDED PANEL THICKNESS: 1.6 TO 4.7MM



6 CONTACT SIZE AND WIRE RANGE:

CONTACT SIZE	MIN. INSUL O.D.	MAX. INSUL O.D.	TYPICAL WIRE RANGE	CURRENT RATING
8	4.83 mm (.190 in)	6.10 mm (.240 in)	8-10 AWG	60 AMPS
12	3.40 mm (.134 in)	4.32 mm (.170 in)	10-14 AWG	25 AMPS
16	2.54 mm (.100 in)	3.40 mm (.134 in)	14-20 AWG	13 AMPS

AHDM04-24-18PN		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	MATERIALS LIST		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				
1) All dimensions are in metric (mm).				
2) Tolerances are as follows:				
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64				
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°				
3) Note reference =				
SIGNATURES		DATE		
DRAWN: BROOK		24/OCT/18		
CHECKED: ORION		24/OCT/18		
ENGINEER:				
APPROVAL: TOMMY		24/OCT/18		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		
PROCESS SPECIFICATIONS:		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.		
NEXT ASSY:		SIZE TYPE DWG NO. REVISION		
		B C- AHDM04-24-18PN A2		
		SCALE NONE SHEET 1 OF 1		

TITLE: RECPT, 24 SZ 18 PIN, N, WIDE THD

DWG NO: AHDM04-24-18PN

REV: A2

SH: 1

OF: 1

Amphenol

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

RECPT, 24 SZ 18 PIN, N, WIDE THD

SIZE TYPE DWG NO. REVISION
B C- AHDM04-24-18PN A2
SCALE NONE SHEET 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.