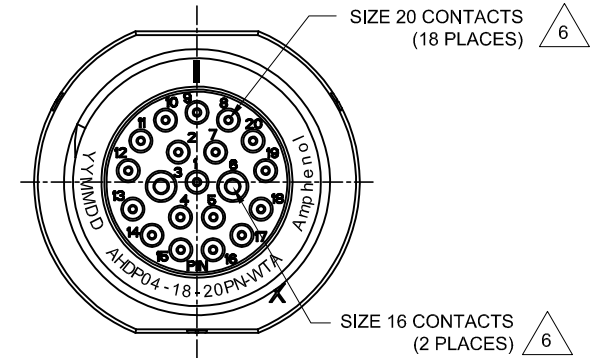
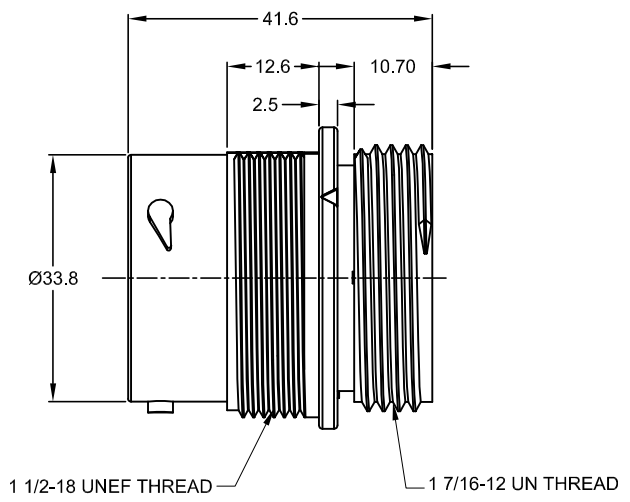
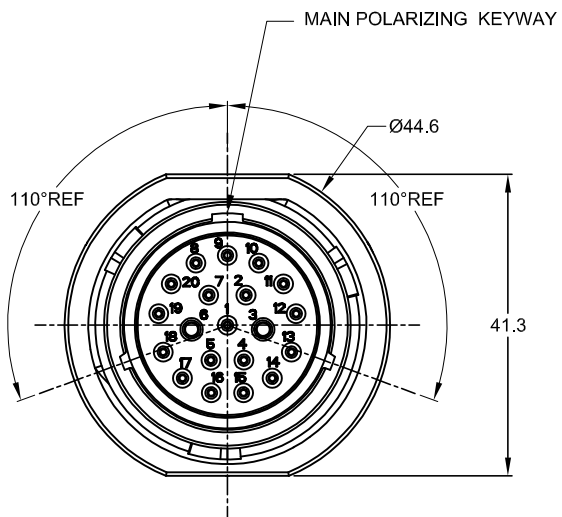
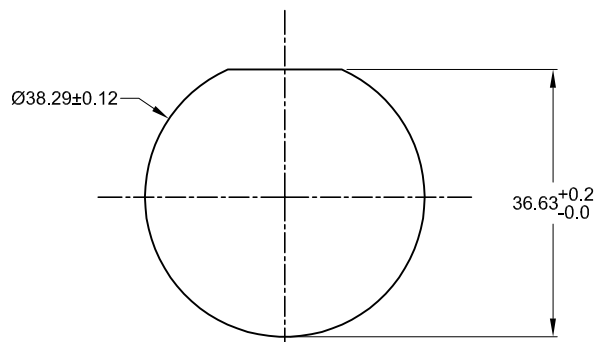


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	31JAN18	ROOKIE	TOMMY

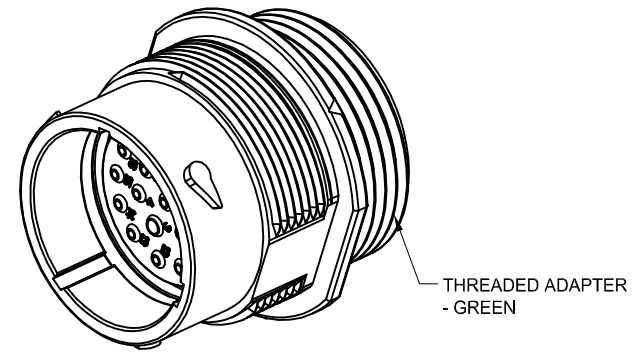


NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC; BLACK
SEAL: SILICONE RUBBER
- MODIFICATIONS: THREADED ADAPTER;
- SPECIFICATIONS:
3.1 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +125°C.
3.2 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: LESS THAN 2 MILLIAMPS CURRENT LEAKAGE @ 1500 VOLTS AC.
3.3 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN @ 25°C.
3.4 MOISTURE RESISTANCE: IP67&IP69K (MATED CONDITION).
3.5 MATING CYCLE DURABILITY: 100 CYCLES
3.6 RoHS COMPLIANT
- MATING PART: AHDP06-18-20S* (* = 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
20	1.02 mm (.040in)	2.10 mm (.083 in)	16-22 AWG	7.5 AMPS
16	2.54 mm (.100in)	3.40mm (.134 in)	14-20 AWG	13 AMPS

AHDP04-18-20PN-WTA		PART NUMBER		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY 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 PL DEC ±0.08						
3) Note reference =						
SIGNATURES		DATE		<p>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p>		
DRAWN: ROOKIE		31JAN18				
CHECKED: Orlin		31JAN18				
ENGINEER:						
APPROVAL: Tommy		31JAN18		RECEPTACLE, 18-20 POS, PIN CONTACT STANDARD DIA. SEAL, AHDP SERIES		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		CUSTOMER:		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.		
PROCESS SPECIFICATIONS:		NEXT ASSY:		SIZE: B C-	DWG NO: AHDP04-18-20PN-WTA	REVISION: A1
SCALE: NONE				SHEET 1 OF 1		

TITLE: RECEPTACLE (18-20 POS, PIN CONTACT) STANDARD DIA. SEAL, AHDP
DWG NO: AHDP04-18-20PN-WTA
REV: A1
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.