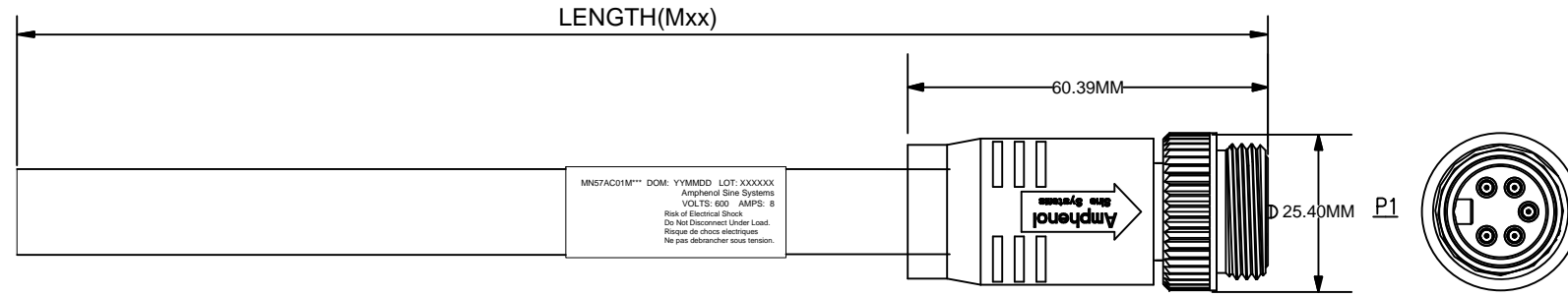
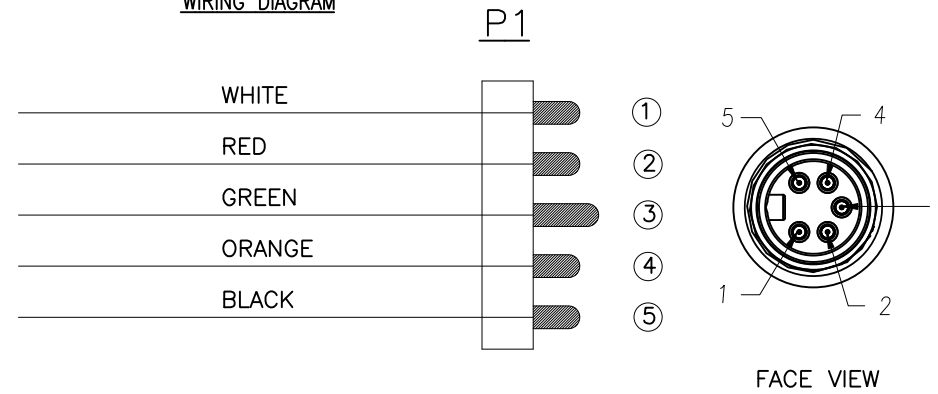


REVISIONS						
REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK APPR
A1	-	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	19-OCT-15	JLAG	- -



WIRING DIAGRAM



TECHNICAL DATA:

1) MATERIALS:

- COUPLING NUT: MACHINED ALUMINUM, ANODIZED
- INSULATION INSERT: THERMOPLASTIC, UL 94/V-0
- CONTACT: GOLD FLASH PLATING OVER COPPER ALLOY
- OVERMOLD MATERIAL: THERMOPLASTIC COLOR: YELLOW
- CABLE RATING: UL LISTED TYPE STOOW, CSA CERTIFIED TYPE ST, FT2 FLAME RATING, 600V, 105°C
- CABLE JACKET MATERIAL: PVC COLOR: YELLOW
- CONDUCTOR INSULATION: PVC
- NUMBER OF CONDUCTORS: (5) 16AWG

2) ELECTRICAL DATA:

- CURRENT (MAX): 8A
- VOLTAGE (MAX): 600V AC/DC
- INSULATION RESISTANCE (MIN): 5000M OHMS
- DIELECTRIC TEST VOLTAGE: 2200V

3) MECHANICAL DATA:

- TEMPERATURE RANGE: -20°C TO +105°C
- PROTECTION: IP67 (MATED CONDITION)
- MATING CYCLES: >500
- VIBRATION RESISTANCE PER MIL-STD-202 METHOD 204
- THERMAL SHOCK PER MIL-STD-202 METHOD 207
- 48 HOUR SALT SPRAY PER MIL-STD-202 METHOD 101

4) RoHS COMPLIANT

5) UL 2238 LISTED ASSEMBLY
UL FILE NUMBERS: E224856

Risk of Electrical Shock
Do Not Disconnect Under Load.
Risque de chocs électriques
Ne pas débrancher sous tension.

WARNING

TOLERANCE	
0-2.99 M	= +100.0/-25.0mm
3-8.99 M	= +150.0/-25.0mm
9-14.99 M	= +300.0/-25.0mm
15-OVER M	= +450.0/-25.0mm

QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM								
MATERIALS LIST											
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES DATE									
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: KMM	12-MAY-14								
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: MRF	12-MAY-14								
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		ENGINEER: KMM									
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°		APPROVAL: RFC	12-MAY-14								
3 PL DEC ±0.08		CUSTOMER:									
3) Note reference =		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:		<div style="text-align: center;"> <p>Sine Systems - www.sineco.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</p> </div>									
PROCESS SPECIFICATIONS:		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>SIZE</td> <td>TYPE</td> <td>DWG NO.</td> <td>REVISION</td> </tr> <tr> <td>C-</td> <td></td> <td>MN57AC01</td> <td>A1</td> </tr> </table>		SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION	C-		MN57AC01	A1
SIZE	TYPE	DWG NO.	REVISION								
C-		MN57AC01	A1								
NEXT ASSY:		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>SCALE: HALF</td> <td>C-MN57AC01</td> <td>SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>		SCALE: HALF	C-MN57AC01	SHEET 1 OF 1					
SCALE: HALF	C-MN57AC01	SHEET 1 OF 1									

TITLE: MINI BOSS M22 (7/8"), 5 PIN, Male Inline, Straight, 16 AWG, STOOW, PVC Jacket
 DATE: 12-MAY-14
 DRAWN BY: KMM
 CHECKED BY: MRF
 ENGINEER: KMM
 APPROVAL: RFC
 SHEET 1 OF 1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А