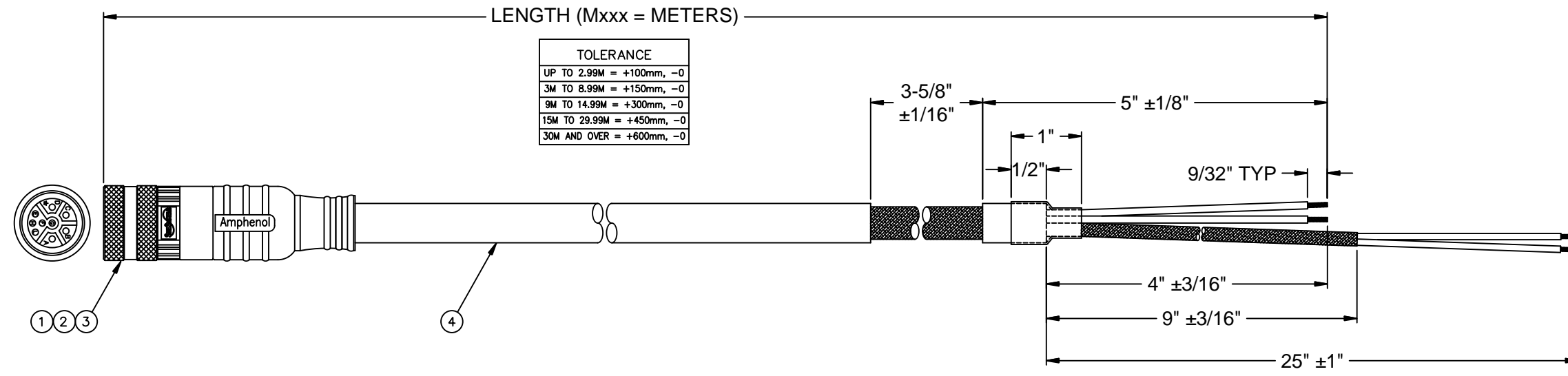
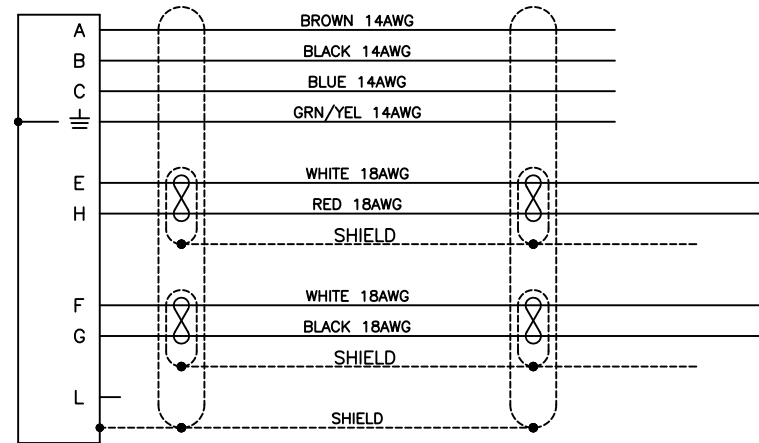


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	-	-	-



TOLERANCE	
UP TO 2.99M	= +100mm, -0
3M TO 8.99M	= +150mm, -0
9M TO 14.99M	= +300mm, -0
15M TO 29.99M	= +450mm, -0
30M AND OVER	= +600mm, -0



ROCKWELL P/N	AMPHENOL P/N
2090-XXNPMF-14Sxx	P29168-Mxx
2090-XXNPMF-14S03	P29168-M3
2090-XXNPMF-14S09	P29168-M9
2090-XXNPMF-14S15	P29168-M15

TECHNICAL DATA:

1) MATERIALS:

CONNECTOR: MB1CKN0900
OVERMOLD: TPE
CABLE: KA-56339

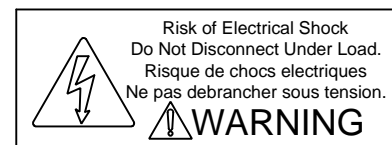
2) ELECTRICAL:

INSULATION RESISTANCE (MIN): 5000M OHMS
DIELECTRIC TEST VOLTAGE: 2200V

3) MECHANICAL (CONNECTOR):

TEMPERATURE RANGE: -40°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



DO NOT SCALE DRAWING

AS REQ'D	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
4	KA-56339	CABLE, 14G-4C, 18GA-2PR, SHLD	4
4	SC000014	SOCKET, Ø2.0mm	3
5	SC000013	SOCKET, Ø1.0mm	2
1	MB1CKN0900	PLUG, M23, 9 POSITION	1

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		X	
3) Note reference = X			
SIGNATURES		DATE	
DRAWN: MRF		03DEC15	
CHECKED: MRF		03DEC15	
ENGINEER: MRF			
APPROVAL: MRF		03DEC15	
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:		SCALE: NONE	

Amphenol

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

CABLE ASSEMBLY, POWER, 14AWG, WITH BRAKE

SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION
	C-	P29168-Mxx	A1
SCALE: NONE		C-P29168	SHEET 1 OF 1

TITLE: CABLE ASSEMBLY
DWG NO: C-P29168-Mxx
REV: A1
SH: 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