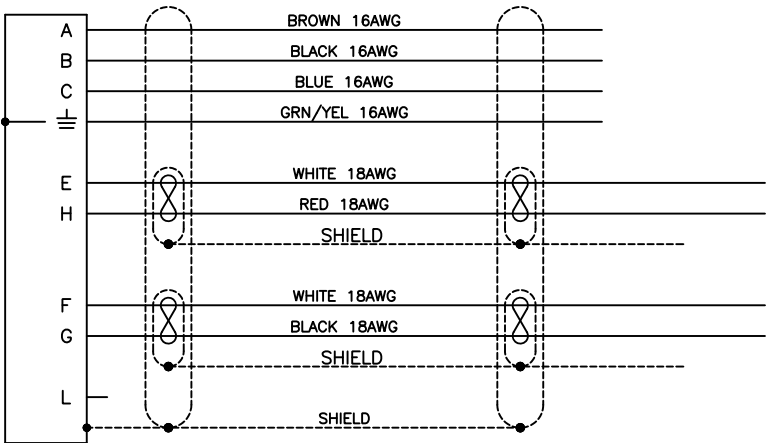
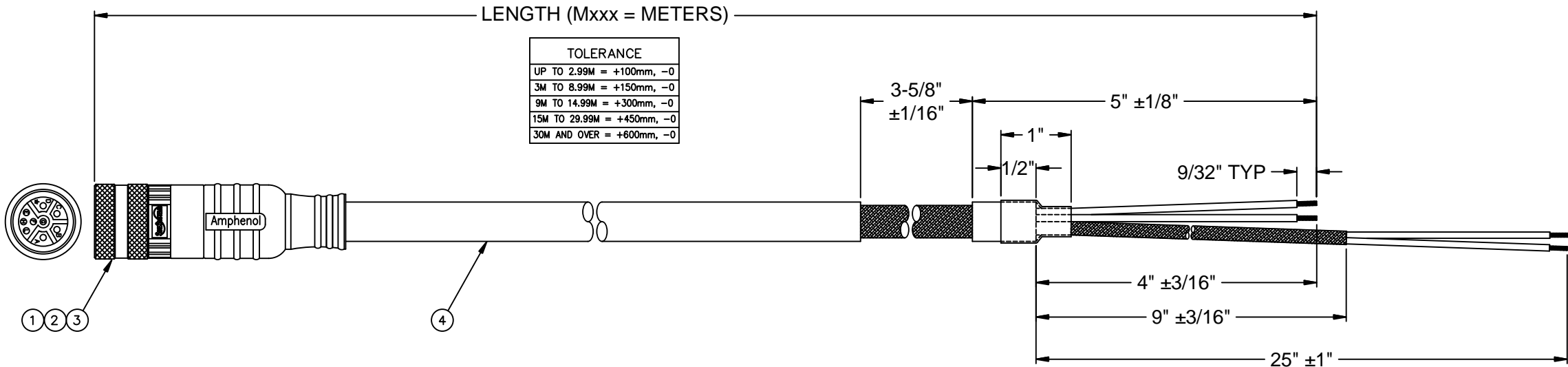


REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
B1	-	TECHNICAL DATA SHEET RELEASE	-	-	-



ROCKWELL P/N	AMPHENOL P/N
2090-XXNPMF-16Sxx	P29167-Mxx
2090-XXNPMF-16S03	P29167-M3
2090-XXNPMF-16S09	P29167-M9
2090-XXNPMF-16S15	P29167-M15

TECHNICAL DATA:

- 1) MATERIALS:
- CONNECTOR: MB1CKN0900
- OVERMOLD: TPE
- CABLE: KA-56338
- 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	KA-56338	CABLE, 16G-4C, 18GA-2PR, SHLD	4
4	SC000014	SOCKET, ø2.0mm	3
5	SC000013	SOCKET, ø1.0mm	2
1	MB1CKN0900	PLUG, M23, 9 POSITION	1
PART NUMBER		DESCRIPTION	ITEM
QUANTITY	MATERIALS LIST		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES	DATE
1) All dimensions are in metric(mm).		DRAWN: MRF	07OCT15
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: MRF	07OCT15
1 PL DEC ±0.30		ENGINEER: MRF	
2 PL DEC ±0.15		APPROVAL: MRF	07OCT15
3 PL DEC ±0.08		CUSTOMER:	
3) Note reference =		<div>Amphenol</div> <div>Sine Systems - www.amphenol-sine.com 44724 Morley Drive Clinton Township, MI 48036</div>	
MATERIAL SPECIFICATIONS:			
PROCESS SPECIFICATIONS:		CABLE ASSEMBLY, POWER, 16AWG, WITH BRAKE	
NEXT ASSY:		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.	
SIZE	TYPE	DWG NO:	REVISION
	C-	P29167-Mxx	B1
SCALE:	NONE	C-P29167	SHEET 1 OF 1

TITLE:

CABLE ASSEMBLY

DWG NO:

C-P29167-Mxx

REV: B1

SH: 1

OF: 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9