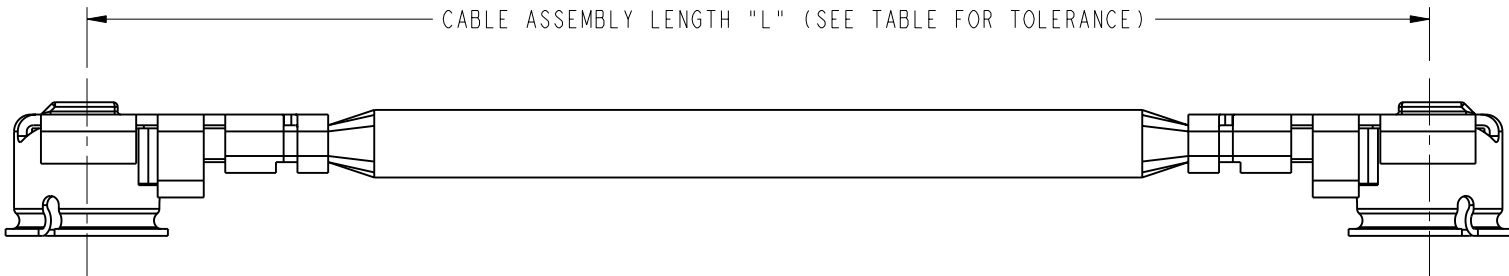


NOTES: 1. ELECTRICAL: A. IMPEDANCE: 50Ω (NOMINAL) B. FREQUENCY RANGE: 0-6 GHz C. CONTACT RESISTANCE: CENTER: 20mΩ MAX.: MEASURED AT 10mA MAX. 25 mΩ MAX AFTER CYCLING OUTSIDE: 10mΩ MAX. 15 mΩ MAX AFTER CYCLING D. INSULATION RESISTANCE: 500mΩ MIN.: MEASURED AT 100 VDC. E. WITHSTANDIN VOLTAGE: NO LINE OR INSULATION BREAKDOWN: 200 VAC FOR 1 MIN. F. V.S.W.R. : 1.3 MAX. AT DC TO 3GHz, 1.4 MAX. AT 3 TO 6GHz 2. PHYSICAL: A. FEMALE CONTACT HOLDING FORCE: .15N MIN. : MEASURED WITH A Ø.475MM PIN GAUGE. B. DURABILITY: 30 CYCLES C. TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +90°C. D. AMC CONNECTOR MATING FORCE: 15N TYPICAL E. AMC CONNECTOR DEMATING FORCE: 10N TYPICAL F. AMC INTERFACE IS FULLY COMPATIBLE WITH "U.FL" SERIES PRODUCT. 3. MATERIALS AND FINISHES: CONNECTOR BODY: PHOSPHOR BRONZE, SILVER PLATED (.08u MIN.) OVER COPPER (1-2u) CONNECTOR CENTER CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATED (0.2u MIN.) OVER NICKEL (2-3u) CONNECTOR INSULATOR: PBT CABLE JACKET: FEP CABLE DIELECTRIC: FEP CABLE CENTER CONDUCTOR: 32AWG ANNEALED COPPER WIRE STRANDED, SILVER PLATED CABLE OUTER CONDUCTOR: ANNEALED COPPER WIRE BRAID, SILVER PLATED	A-IPA-113-XXXYZ		REVISIONS				
	DRAWING NO.		REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
	THIRD ANGLE PROJ. 		A	RELEASE TO MFG.	2/20/03	44376	ORB
			B	A) ADDED CABLE MATERIAL & MATE/DEMATE NOTES	3/6/03	44396	ORB
		C	A) BODY PLATING WAS: GOLD PLATED OVER NICKEL B) NOTE 2D WAS: 25N TYPICAL	4/2/03	44402	BCG	

CABLE ASSEMBLY OVERALL LENGTH TOLERANCE

OVERALL LENGTH L (mm)	STANDARD TOLERANCE (mm)
35<L<200	± 4
200 < L 500	± 8
500 < L 1000	± 12
1000 < L	±1.5 %



A-IPA-113-XXXYZ

SERIES NAME (A=AMC)

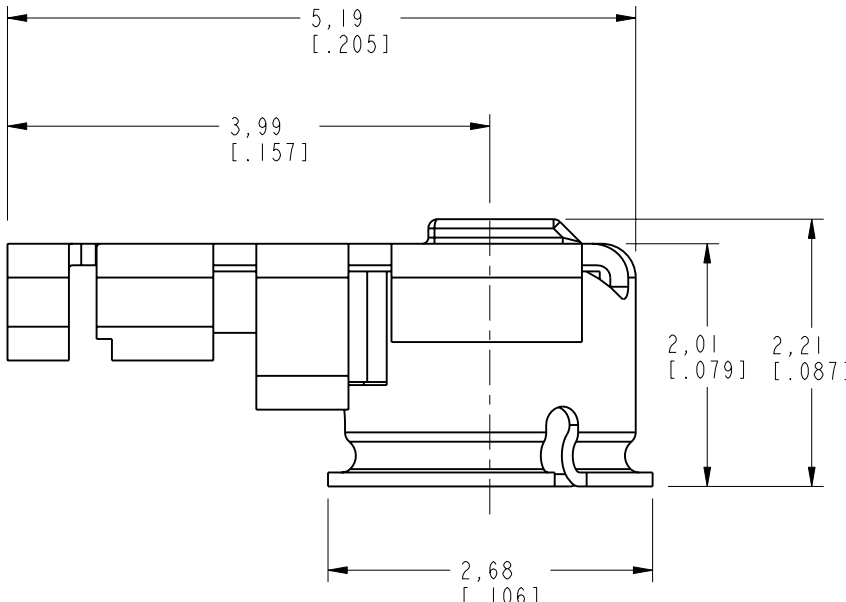
AMC RIGHT ANGLE PLUG

CABLE DIAMETER IN mm (113 = 1.13 mm)

NO. OF TERMINATED ENDS (1 OR 2)

CABLE COLOR: G=GRAY
B=BLACK
W=WHITE

CABLE ASSEMBLY LENGTH IN mm
(SHORTEST LENGTH IS 35mm)



AMC RIGHT ANGLE PLUG

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm) NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	MATERIAL	DRAWN G. ANTONINI	DATE 29-Jan-03	TITLE RIGHT ANGLE PLUG JUMPER		Amphenol Amphenol Corporation Communication and Network Products Division Danbury, CT U.S.A. 06810	
		ENGINEER G. ANTONINI	DATE 29-Jan-03				
		APPROVED O. BARTHELMES	DATE 2/20/03				
		CAD FILE I:\AMC\A-IPA-113-XXXYZ					
REFERENCE GEN# CASSY68		CODE ID 74868	DWG SIZE B	DRAWING NO. A-IPA-113-XXXYZ	REV C	SCALE: 8.0:1 SHEET 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