



- 1 MATERIAL:
PIN CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE.
PLUG SHELL - STEEL.
PLUG HOUSING & TERMINATING COVERS - UL V-0 RATED THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK.
- 2 FINISH:
PIN CONTACTS - EITHER 0.76µm [.000030] MIN GOLD PLATE OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, 0.76µm [.000030] MIN TOTAL IN LOCALIZED PLATE AREA, 1.52µm [.000060] MIN TIN-LEAD IN TERMINATION AREA, ALL OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL.
PLUG SHELL - 0.25µm [.000010] MIN TIN-NICKEL OVER 3.81µm [.000150] MIN NICKEL OVER 2.54µm [.000100] MIN COPPER.
3. RECOMMENDED WIRE: 28 AWG OR 30 AWG, SOLID OR 7 STRAND, PVC INSULATION WITH A 0.74-0.91 [.029-.036] INSULATION DIAMETER.
- 4 FINISH:
PIN CONTACTS - PLATED WITH EITHER 0.76µm [.000030] MIN GOLD PLATE OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, 0.76µm [.000030] MIN TOTAL IN LOCALIZED PLATE AREA, 3.00µm [.000118] MIN TIN IN TERMINATION AREA, ALL OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL.
PLUG SHELL - 0.25µm [.000010] MIN TIN-NICKEL OVER 3.81µm [.000150] MIN NICKEL OVER 2.54µm [.000100] MIN COPPER.

SUPERSEDED BY 5749111-8	4	9.47 [.373]	71.86 [2.829]	66.60 [2.622]	62.23 [2.450]	49	100	1-749111-4
SUPERSEDED BY 5749111-4	4	7.44 [.293]	40.11 [1.579]	34.85 [1.372]	30.48 [1.200]	24	50	1-749111-3
SUPERSEDED BY 5749111-3	4	7.44 [.293]	33.76 [1.329]	28.50 [1.122]	24.13 [.950]	19	40	1-749111-2
OBSOLETE	2	7.44 [.293]	31.22 [1.229]	25.96 [1.022]	21.59 [.850]	17	36	1-749111-1
SUPERSEDED BY 1-5749111-0	2	7.44 [.293]	24.87 [.979]	19.61 [.772]	15.24 [.600]	12	26	1-749111-0
SUPERSEDED BY 5749111-9	2	9.47 [.373]	84.56 [3.329]	79.30 [3.122]	74.93 [2.950]	59	120	749111-9
	2	9.47 [.373]	71.86 [2.829]	66.60 [2.622]	62.23 [2.450]	49	100	749111-8
SUPERSEDED BY 5749111-7	2	9.47 [.373]	59.16 [2.329]	53.90 [2.122]	49.53 [1.950]	39	80	749111-7
	2	7.44 [.293]	51.54 [2.029]	46.28 [1.822]	41.91 [1.650]	33	68	749111-6
OBSOLETE	2	7.44 [.293]	46.46 [1.829]	41.20 [1.622]	36.83 [1.450]	29	60	749111-5
SUPERSEDED BY 5749111-4	2	7.44 [.293]	40.11 [1.579]	34.85 [1.372]	30.48 [1.200]	24	50	749111-4
OBSOLETE	2	7.44 [.293]	33.76 [1.329]	28.50 [1.122]	24.13 [.950]	19	40	749111-3
OBSOLETE	2	7.44 [.293]	26.14 [1.029]	20.88 [.822]	16.51 [.650]	13	28	749111-2
	2	7.44 [.293]	21.06 [.829]	15.80 [.622]	11.43 [.450]	9	20	749111-1
FINISH		E	D	C	B	A	NO. OF POSN	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: M.A. McCAFFREY 11-17-88		CHK: M.E. SHIRK 11-17-88	
DIMENSIONS: mm(INCHES)		TO DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
0 PLC	±	PRODUCT SPEC	108-1228
2 PLC	±	APPLICATION SPEC	114-40029
3 PLC	± 0.38 [015]	WEIGHT	-
4 PLC	±	CUSTOMER DRAWING	SCALE: 5:1
ANGLES	±		SHEET 1 OF 1
MATERIAL	SEE TABLE		REV Z1

STE TE Connectivity

PLUG ASSEMBLY, AMPLIMITE .050 Series

SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 749111

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