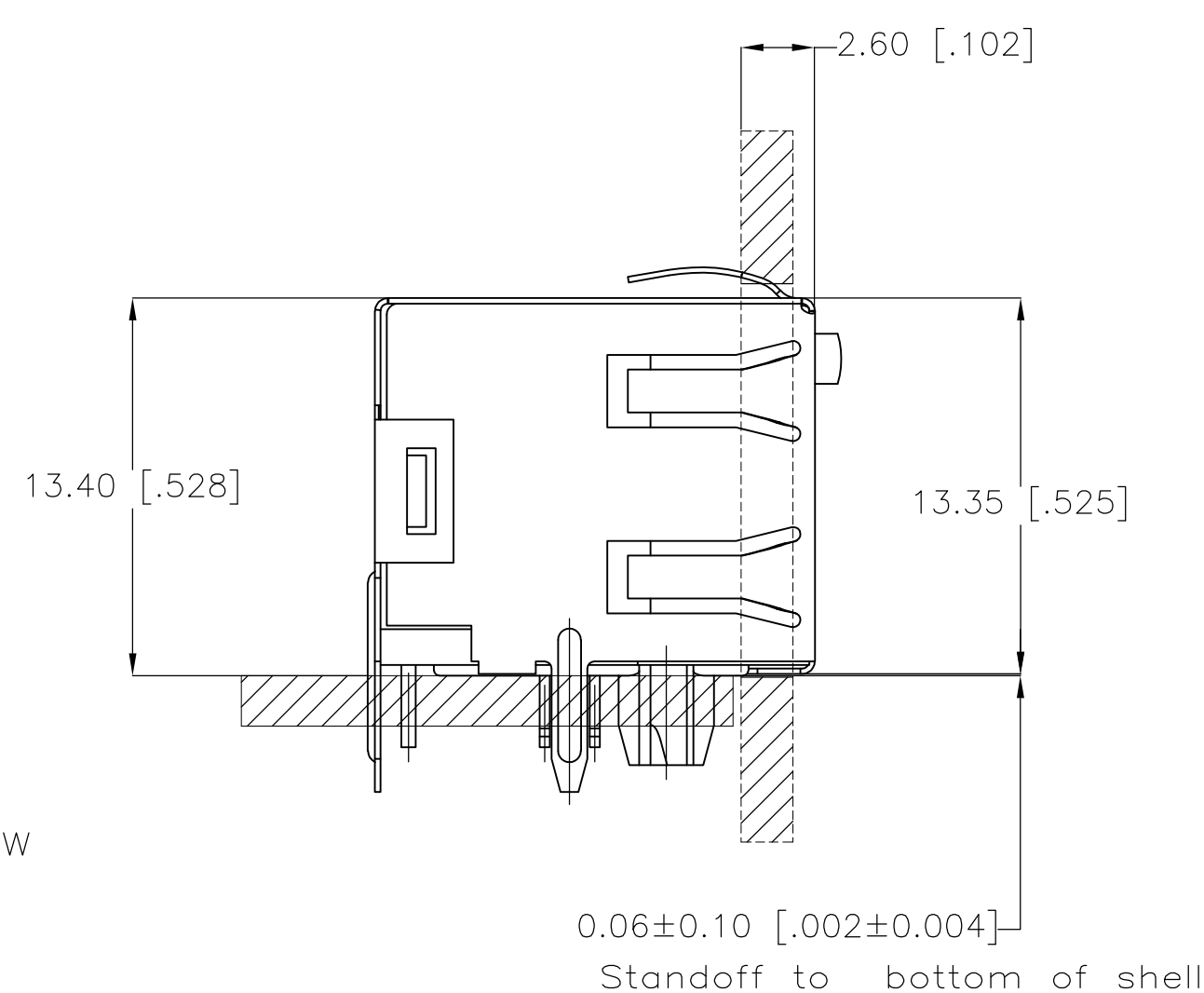




LED CURRENT DIAGRAM
5406552-9 ONLY



1 MATERIAL:
HOUSING — HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,
BLACK, UL94V-0.
TERMINALS — 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE
PLATED WITH 3.81 μ m[.000150] MINIMUM THICK
MATTE TIN IN SOLDER AREA. 1.27 μ m
[.000050] MINIMUM GOLD IN LOCALIZED PLATE
AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27 μ m
[.000050] MINIMUM THICK NICKEL.
SHIELD — 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY
PREPLATED WITH 1.27 μ m[.000050] MINIMUM SATIN
NICKEL WITH 2.03 μ m[.000080] MINIMUM TIN
POST DIPPED ON PCB GROUND TABS.
LIGHT EMITTING DIODE (LED) — DIFFUSED EPOXY
LENS, 0.51 x 0.51[.020 x .020] CARBON STEEL
WIREFRAME LEADS PREPLATED WITH 8.89 μ m THICK
Sn/Cu OVER 2.03 μ m THICK Ag OVER 1.02 μ m
THICK Cu OVER 3.56 μ m THICK Ni OVER 1.02 μ m
THICK Cu UNDERPLATE

2. JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND
REGULATIONS PART 68, SUBPART F.

③ SUGGESTED PANEL OPENING DIMENSIONS.

④ SUGGESTED CLEARANCE BETWEEN TOP OF CONNECTOR
AND TOP PANEL OPENING.

⑤ SEE TABLE FOR COLOR OF LEDS AND NUMBER
REQUIRED.

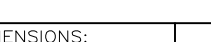
6. THIS MODULAR JACK WITH INTEGRATED LED IS NOT
IR REFLOW SOLDERING PROCESS COMPATIBLE.

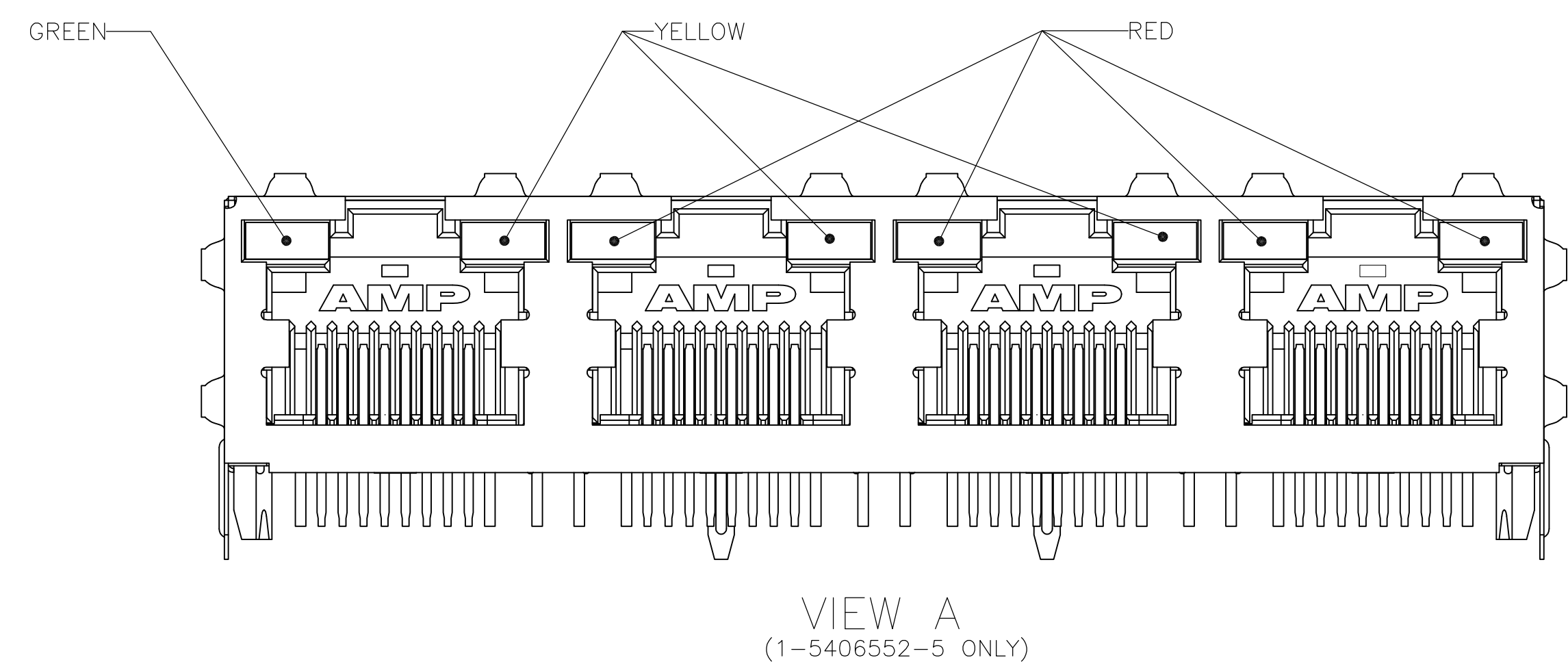
⑦ CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED
LUBRICANT. TECHNICAL REFERENCE GR-1217-CORE,
ISSUE 1. NOVEMBER 1995. ONLY FOR 1-5406552-7

⑧ THE PART IS PRELIMINARY

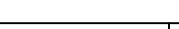
⑨ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING
PER D.RENAUD/D.SINISI

8	A	.162	YELLOW	GREEN	2-5406552-1
		.132	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	2-5406552-0
		.146	RED/GREEN	RED/GREEN	1-5406552-9
		.100	RED/YELLOW	RED/GREEN	1-5406552-8
		.100	GREEN	-	1-5406552-7
		.126	RED/GREEN	RED/GREEN	1-5406552-6
		.100	SEE VIEW A (SHEET 2)	SEE VIEW A (SHEET 2)	1-5406552-5
		.100	RED	GREEN	1-5406552-4
		.100	GREEN/RED	GREEN/RED	1-5406552-3
		.120	YELLOW	GREEN	1-5406552-1
9	OBSOLETE	.100	GREEN/ORANGE	YELLOW	5406552-9
		.100	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	5406552-8
		.100	GREEN/ORANGE	GREEN/ORANGE	5406552-7
		.100	YELLOW	YELLOW	5406552-6
		.100	GREEN	GREEN	5406552-5
		.100	GREEN	YELLOW	5406552-4
		.100	YELLOW	-	5406552-3
		.100	-	GREEN	5406552-2
		.100	YELLOW	GREEN	5406552-1
		DIM A		POSITION 2	POSITION 1
SOLDERTAIL LENGTH		INDICATOR COLOR FOR EACH HOUSING			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: 10MAY2005 T. SPRINKLE/LA.MAYER CHK: 10MAY2005 J.WESTMAN		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 P/LC ± - 1 P/LC ± - 2 P/LC ± 0.25[01] 3 P/LC ± 0.13[005] 4 P/LC ± - ANGLES ± - FINISH		NAME APD: 10MAY2005 S.FLOCKINGER PRODUCT SPEC 108-1163-4 APPLICATION SPEC 114-2154	
		WEIGHT -		SIZE A1	
MATERIAL SEE NOTE 1		DRAWING NO 00779		INVERTED MODULAR JACK ASSEMBLY, 1X4, SHIELDED, PANEL GROUND, WITH LED 5406552 -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1		SHEET 1 OF 2 REV F1	



VIEW A
(1-5406552-5 ONLY)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN 10MAY2005 T. SPRINKLE/L.A.MAYER CHK 10MAY2005 J. WESTMAN S. FLICKINGER APD 10MAY2005		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0. PLC ± - 1. PLC ± 0.25 [0] 2. PLC ± 0.13 [0.05] 4. PLC ± - ANGLES ± -		NAME INVERTED MODULAR JACK ASSEMBLY, 1x4, SHIELDED, PANEL GROUND, WITH LED	
MATERIAL SEE NOTE 1		FINISH SEE NOTE 1		SIZE 108-1163-4 APPLICATION SPEC 114-2154	
WEIGHT -		SIZE A1		CAGE CODE 00779	
CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO 5406552		RESTRICTED TO -	
		SCALE 4:1		SHEET 2 OF 2	
		REV F			

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