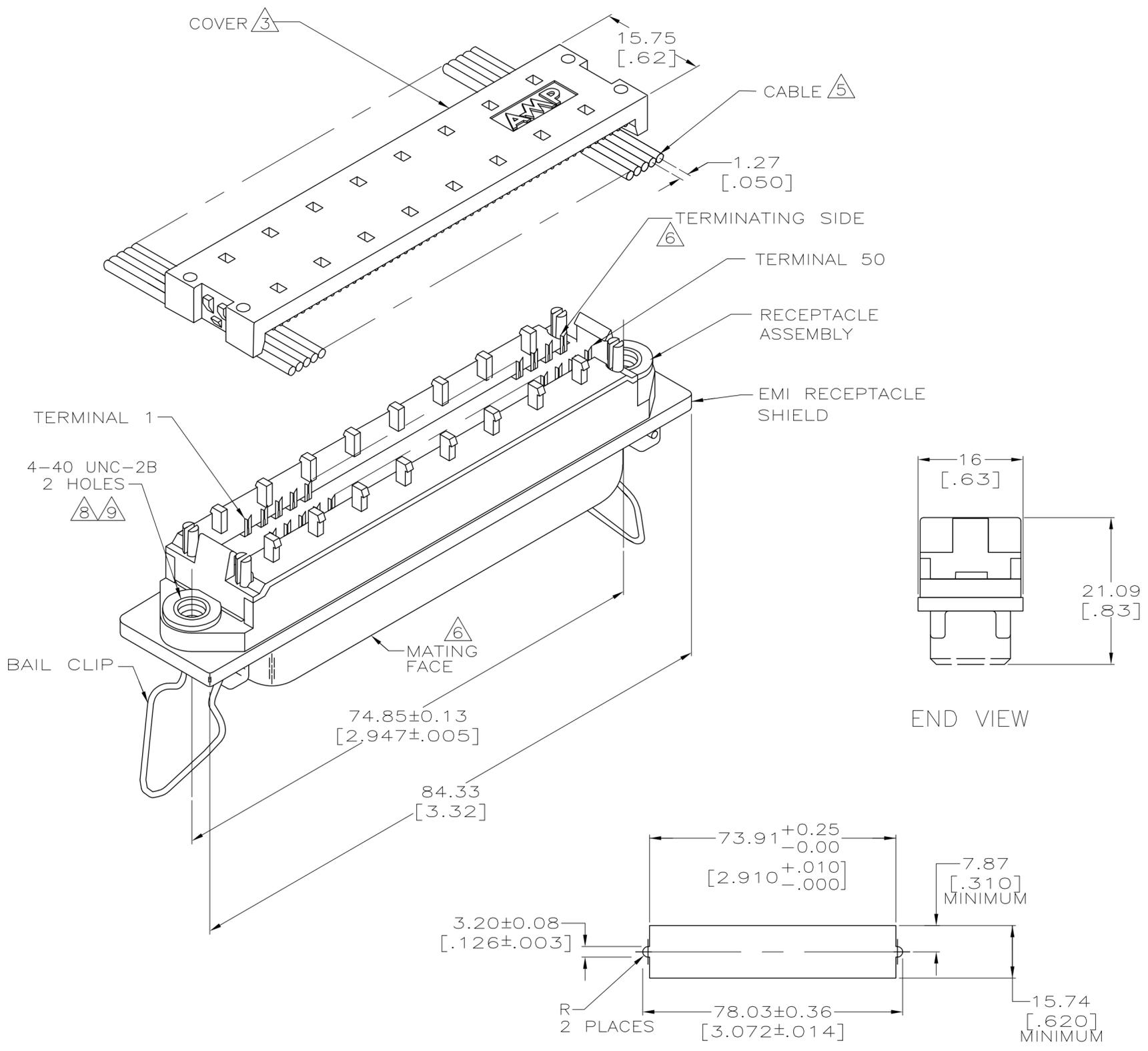
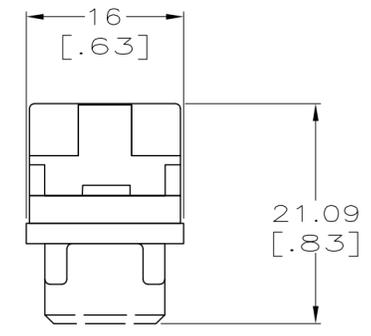


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

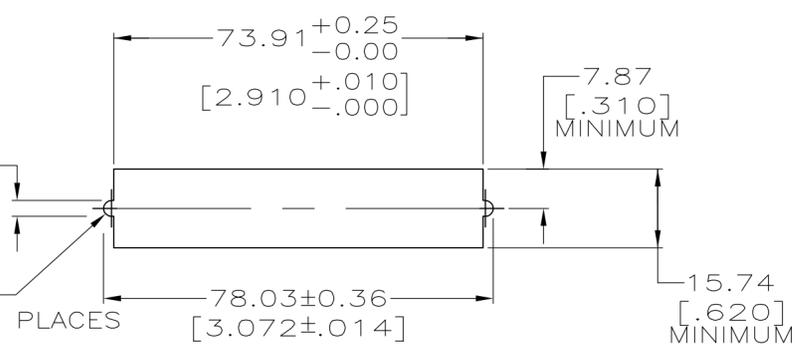
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		G		REVISED PER ECO-08-007327	17APR08	BM	WM



1. THE CONTACT SURFACES OF THE TERMINALS ARE COATED WITH LUBRICANT.
2. MATERIAL:  
HOUSING & COVER – POLYPHENYLENE OXIDE (BLACK).  
TERMINALS – PHOS BRONZE PLATED WITH EITHER 0.76µm [.000030] MINIMUM GOLD PLATE OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, 0.76µm [.000030] MIN TOTAL ON MATING SURFACE. GOLD FLASH PLATED ON TERMINATING SIDE. 1.27µm [.000050] MINIMUM NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL.  
EMI SHIELD – NICKEL PLATED DIE CASTING.  
BAIL CLIPS – PASSIVATED STAINLESS STEEL.
3. COVER SHOWN LOOSE BUT SHIPPED ASSEMBLED.
4. WIRE RANGE: 26 AWG SOLID THRU 30 AWG SOLID AND 28 AWG STRANDED RIBBON CABLE.
5. FLAT CABLE SHALL BE FURNISHED BY CUSTOMER.
6. MATING FACE CONSISTS OF TWO ROWS OF TERMINALS ON 2.16 [.085] CENTERS. TERMINATING SIDE CONSISTS OF TERMINALS ON 2.54 [.100] CENTERS FOR AN EFFECTIVE 1.27 [.050] TERMINATION.
7. PANEL THICKNESS RANGE: 1.58 [.062] MAXIMUM.
8. HOLES ARE TAPPED AFTER PLATING.
9. MINOR CRACKS ALLOWED ON POST DUE TO FORMING. SHIELD RETENTION TO ASSEMBLY: 20.41kg [45lb].
10. ALL DIMENSIONS SHOWN ARE MAXIMUM UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.



END VIEW



SUGGESTED PANEL CUTOUT FOR SCREWLOCK FEATURE  
SCALE 1:1

554902-1  
PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN K. TILLMAN/JTA 12-16-93	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK C. WHITT 9-1-94	NAME EMI RECEPTACLE ASSEMBLY, 50 POSITION, LOW PROFILE, SHIELDED, BAIL LOCK,	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH		APVD J. HARRIS 9-8-94	DRAWING NO 108-6076 APPLICATION SPEC 114-6030	
MATERIAL		WEIGHT -	SIZE A2	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 554902
		SHEET 1 OF 1	REV G	

554902

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9