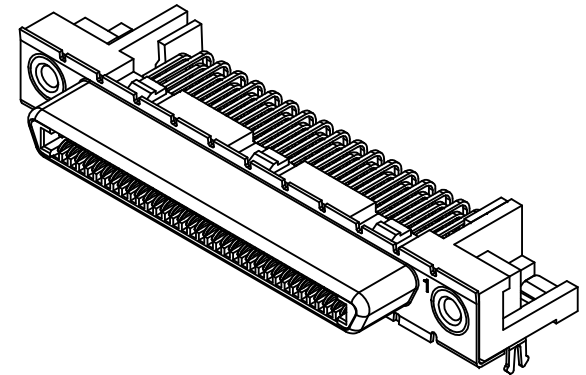
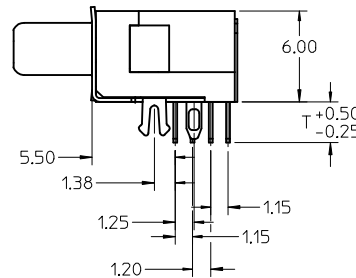
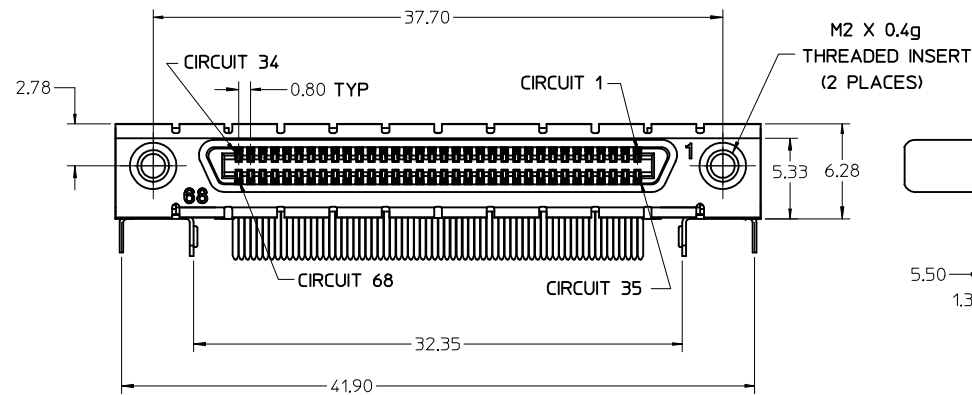
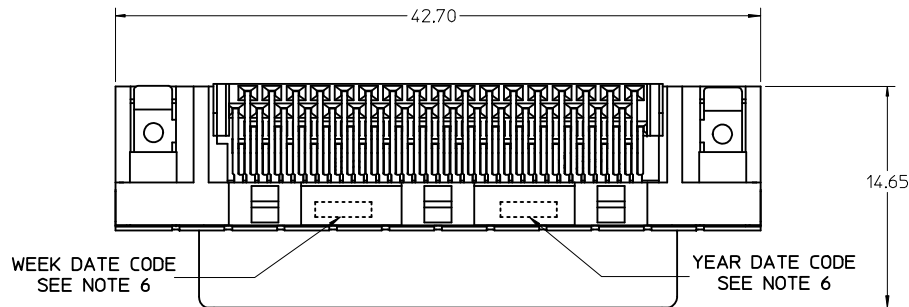




NOTES:

1. MATERIALS:

HOUSING: GLASS-FILLED LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP),

UL94 V-0, COLOR:BLACK

TAIL ALIGNER: GLASS-FILLED LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP),

UL94 V-0, COLOR:BLACK

TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE

SHIELD: STEEL

INSERT: BRASS

2. FINISHES:

TERMINAL: 0.05-0.25 MICROMETERS GOLD FLASH OVER 0.75 MICROMETERS MINIMUM PALLADIUM NICKEL IN THE CRITICAL CONTACT AREA. 1.87 MICROMETERS MINIMUM TIN IN THE SOLDER TAIL AREA. NICKEL UNDERPLATE OVERALL.

SHIELD: 3.8 MICROMETERS MINIMUM BRIGHT TIN OVER NICKEL.

INSERT: 2.54 MICROMETERS MINIMUM NICKEL.

3. PART PERFORMS TO MOLEX PRODUCT SPECIFICATION

PS-71425-9999.

4. PACKAGE PER PK-71430-0101.

5. APPLICABLE STANDARDS: EIA-3652 AND SFF-8441.

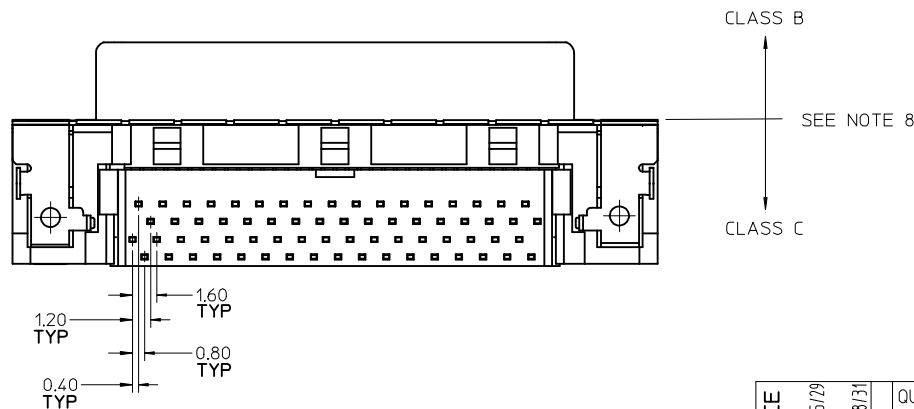
6. DATE CODE: YR/WK PER EIA-476-A.

7. TORQUE TO INSTALL SCREWLOCKS INTO THREADED INSERTS:

0.34 Nm MAXIMUM.

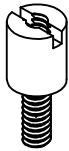
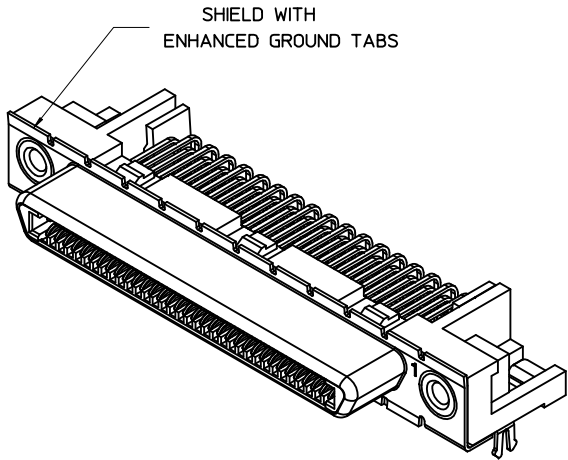
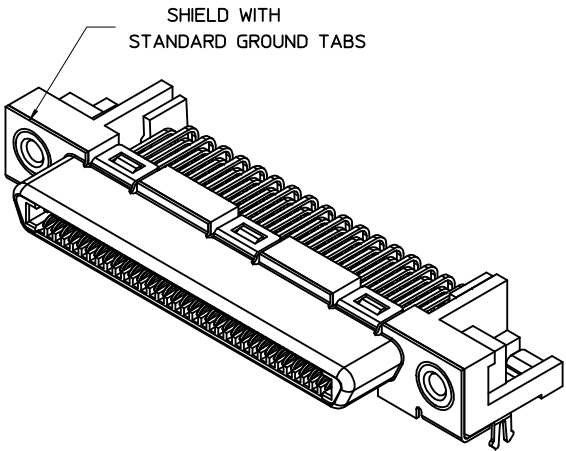
8. PRODUCT COMPLIES WITH COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

SEE BOTTOM VIEW FOR SURFACE CLASSIFICATIONS.



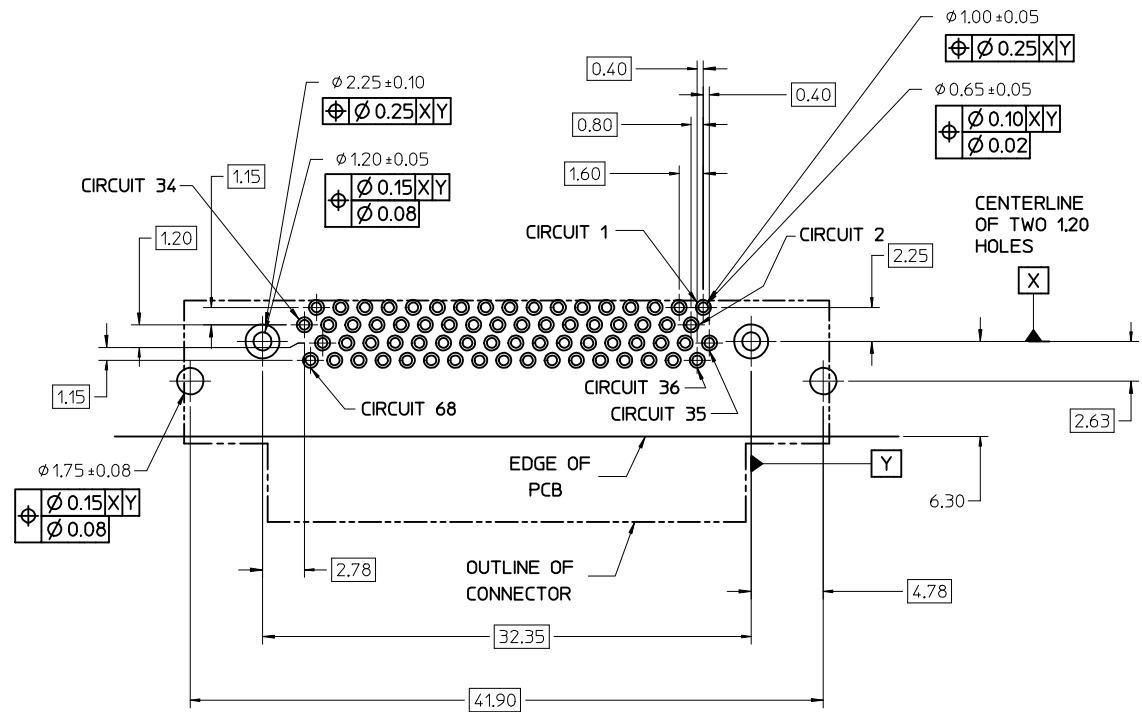
FIX TAIL TOLERANCE EC NO: UCP2012-3896 DRWN:BBARKER 2012/05/29 CHKD:MMOLFE APPR:SMILLER 2012/08/31	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
					MM ONLY		4:1	METRIC		
					DRAWN BY DATE		TITLE			
					RKADAMS 7/12/2004					
					CHECKED BY DATE					
					BBARKER 7/12/2004		VHDCI RIGHT ANGLE ASSEMBLY			
					APPROVED BY DATE					
					SMILLER 7/12/2004					
					MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.
					SEE SHEET 2		SD-71430-016			1 OF 3
REV			SIZE		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

PCB THICKNESS	PART NUMBER	TAIL LENGTH "T" (SEE FIGURE FOR TOLERANCE)	ENHANCED GROUND TABS	SCREWLOCKS
1.60	71430-9101	2.08	NO	NONE
1.60		2.08	NO	LOOSE IN BAGS
1.60	71430-9005	2.08	YES	NONE
1.60	71430-9008	2.08	YES	LOOSE IN BAGS
2.36		2.71	NO	NONE
2.36	71430-5006	2.71	NO	INSTALLED
2.36	71430-9268	2.71	NO	NONE
2.36	71430-5009	2.71	YES	INSTALLED
2.36		2.71	NO	LOOSE IN BAGS
2.36		2.71	YES	LOOSE IN BAGS



OPTIONAL SCREWLOCK
PART NUMBER 71433-0002

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2012-3896 DRAWN: BBARKER 2012/05/29 CHKD: MMOLFE APPR: SMILLER 2012/08/31	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY RKADAMS	DATE 7/12/2004	TITLE VHDCI RIGHT ANGLE ASSEMBLY molex DOCUMENT NO. SD-71430-016 SHEET NO. 2 OF 3				
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY BBARKER	DATE 7/12/2004					
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY SMILLER	DATE 7/12/2004					
			2 PLACES	± 0.13	± ---	MATERIAL NO.						
			1 PLACE	± 0.25	± ---	SEE TABLE						
			0 PLACE	±	±	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
			ANGULAR ±1/2°									



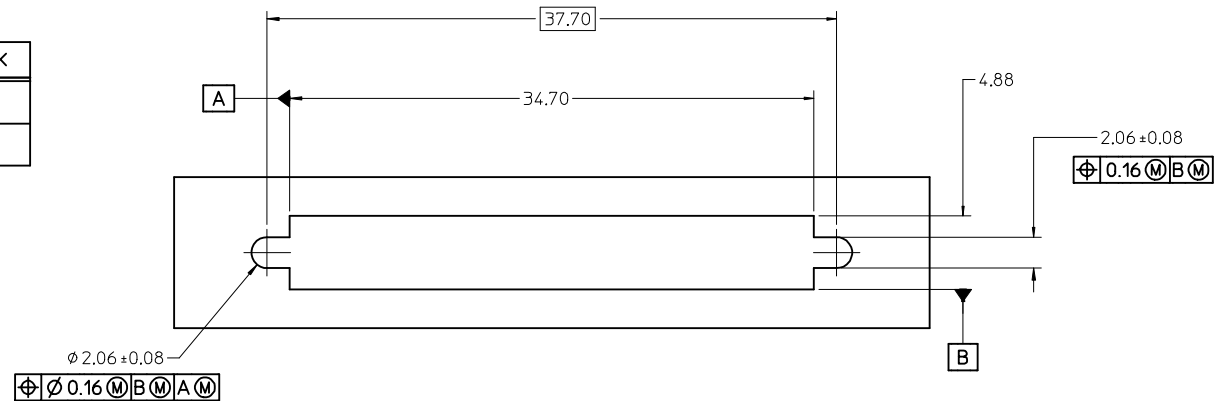
NOTES:

1. FOR FULL MATE WITH PLUG, PANEL THICKNESS SHOULD NOT EXCEED 1.0mm.

FUNCTIONAL MATING WITH MOLEX PLUG CAN STILL BE MAINTAINED WITH PANELS AS THICK AS 2.5mm (BUT PLUG AND RECEPTACLE WILL NOT BE FULLY MATED).

2. GUIDELINES FOR CHOOSING A MOLEX SCREWLOCK:

PANEL THICKNESS	RECOMMENDED SCREWLOCK
LESS THAN OR EQUAL TO 1.00 MM	71433-0002
1.01 TO 2.15 MM	71433-0010



SEE SHEET 1 EC NO: UCP2012-3896 DRWN:BBARKER 2012/05/29 CHKD:MMOLFE APPR:SMILLER 2012/08/31	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
				mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE VHDCI RIGHT ANGLE ASSEMBLY		
			4 PLACES	± ---	± ---	RKADAMS	7/12/2004			
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE			
			2 PLACES	± 0.13	± ---	BBARKER	7/12/2004			
			1 PLACE	± 0.25	± ---	APPROVED BY	DATE			
			0 PLACE	±	±	SMILLER	7/12/2004	molex		
			ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE SHEET 2		SD-71430-016			3 OF 3
			SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А