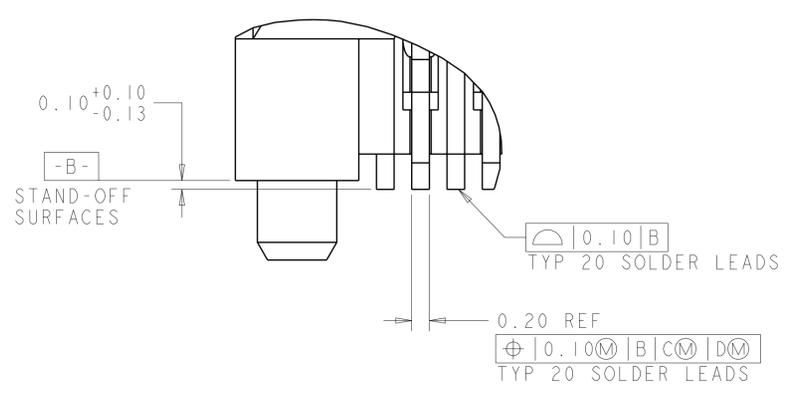
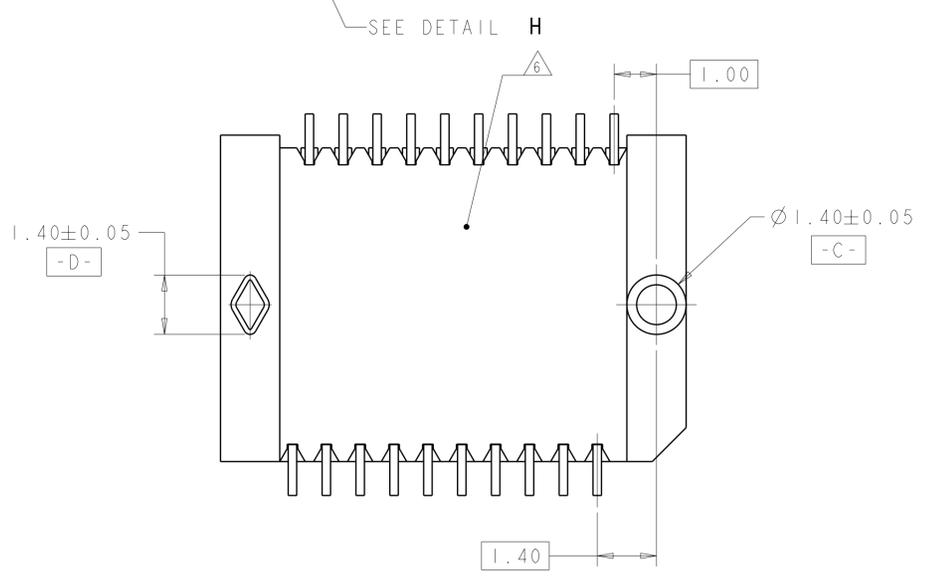
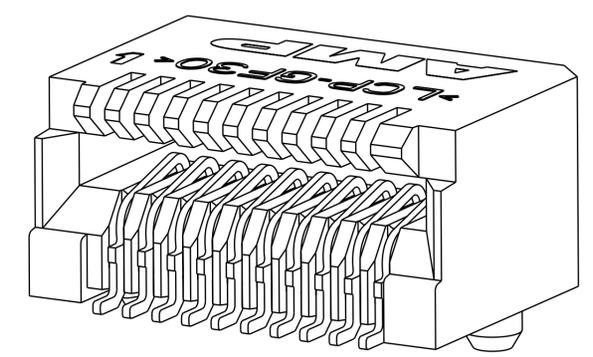
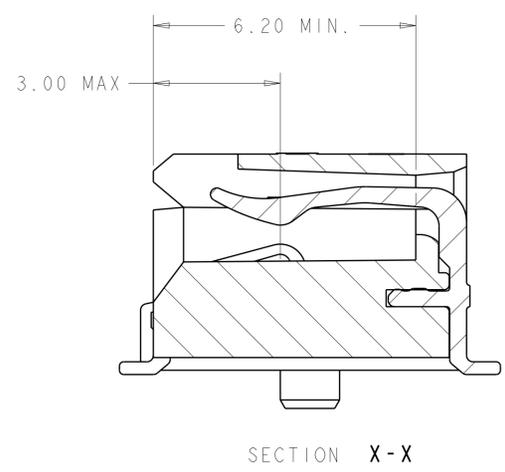
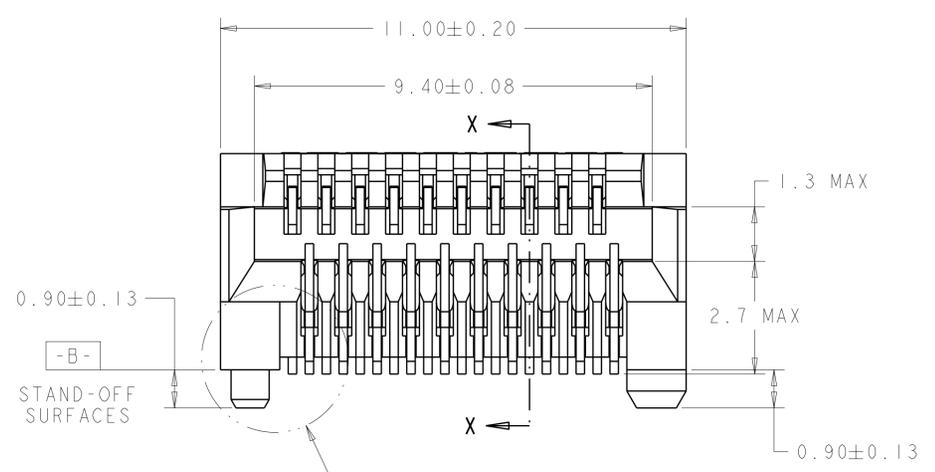
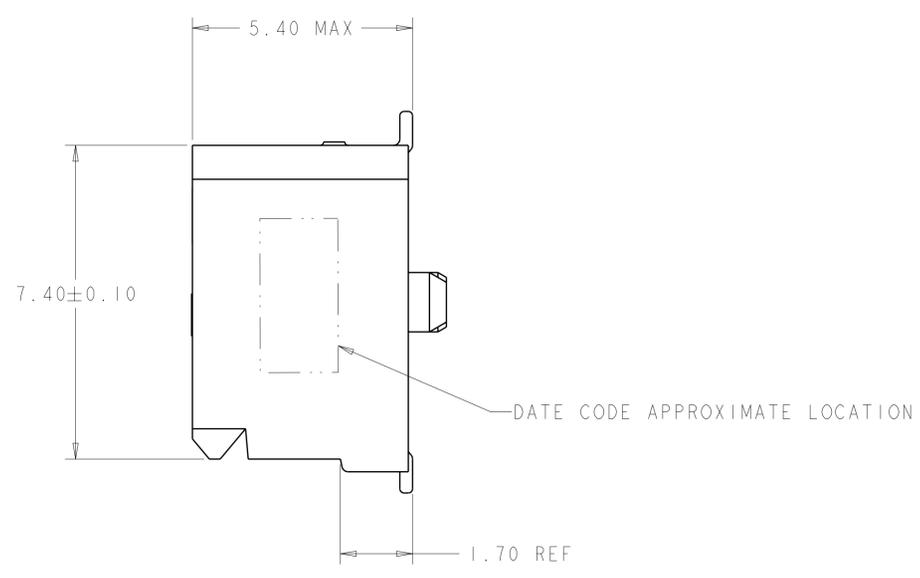
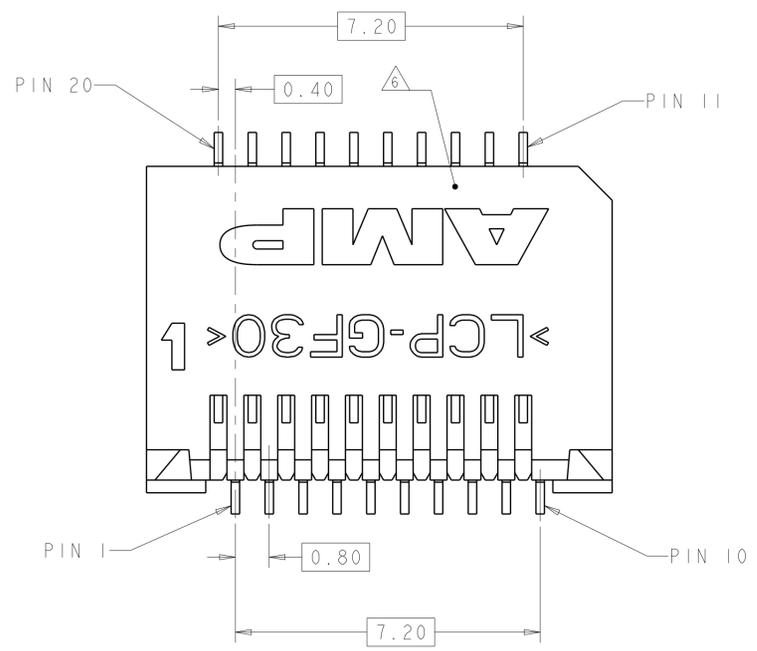


LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
ES	00				
REVISIONS					
D		REVISED PER ECR-07-019122	20JUL07	ML	SY
F		REVISED PER ECR-07-025522	25OCT07	LL	SY
G		REVISED PER ECR-09-001268	20MAR09	AL	SY
H		REVISED PER ECR-09-015300	20JUL2009	AL	SY

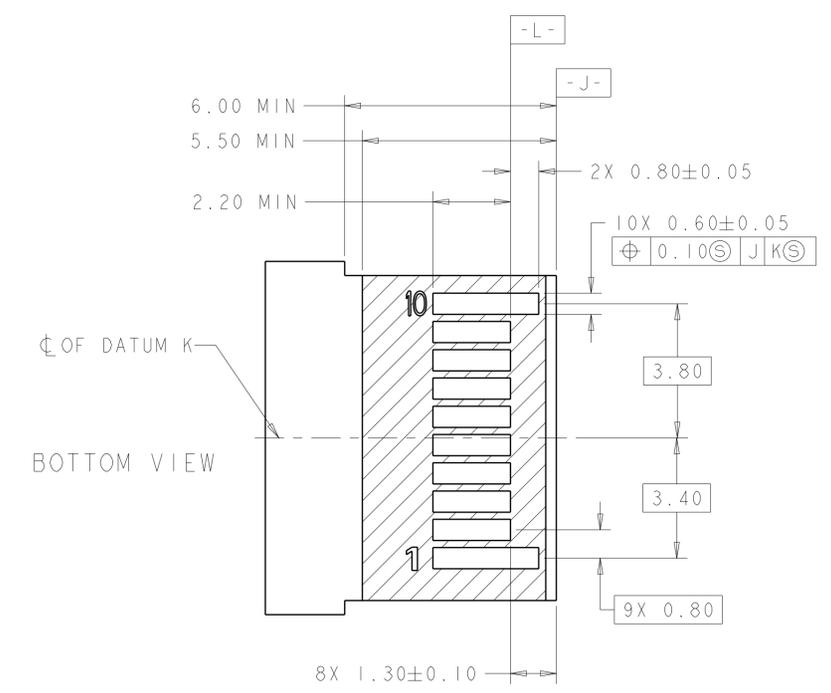
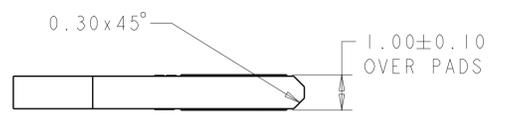
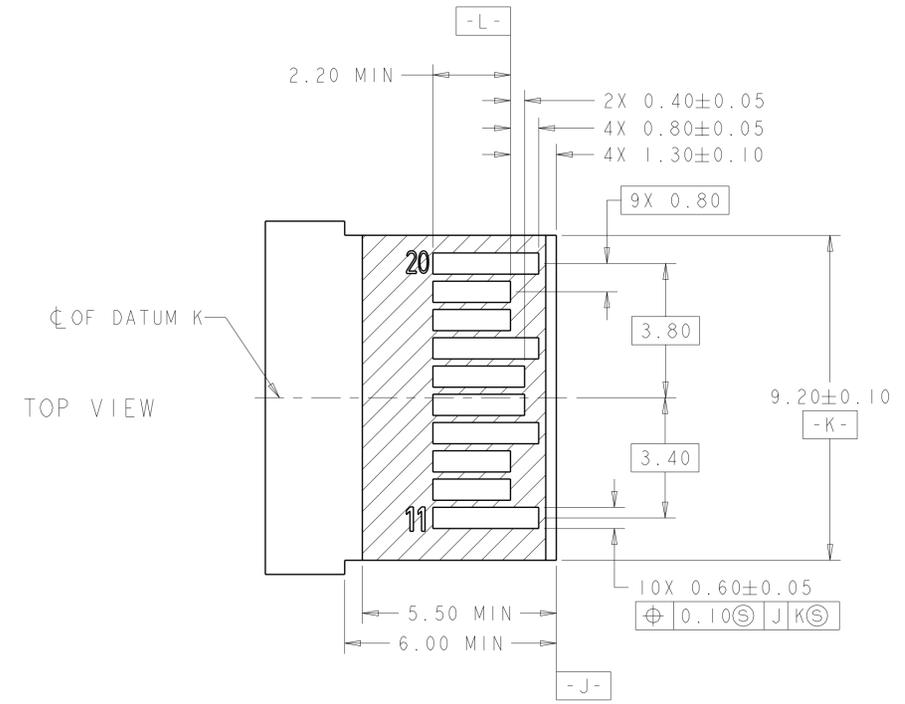


- 1 MATERIAL:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE LCP, UL 94V-0 RATED, WHITE
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 FINISH:
CONTACTS: 0.00076 MIN GOLD ON CONTACT AREA, 0.00013 MIN GOLD ON SOLDER AREA. ALL OVER 0.0038 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT. LUBRICANT ON GOLD PLATE CONTACT AREAS.
- 3. PACKAGED 480 PIECES PER REEL.
- 4 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY CUSTOMER; SEE DRAWING 1367034 FOR LAYOUT WHEN USED WITH 1367034-1 BOTTOM CAGE (STANDARD SFP APPLICATION).
- 5 FINISH:
CONTACTS: 0.00038 MIN GOLD ON CONTACT AREA, 0.00013 MIN GOLD ON SOLDER AREA. ALL OVER 0.0038 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT. LUBRICANT ON GOLD PLATE CONTACT AREAS.
- 6 PULL GROOVES PERMITTED ON THESE SURFACES AT MOLDING ENGINEERING DISCRETION

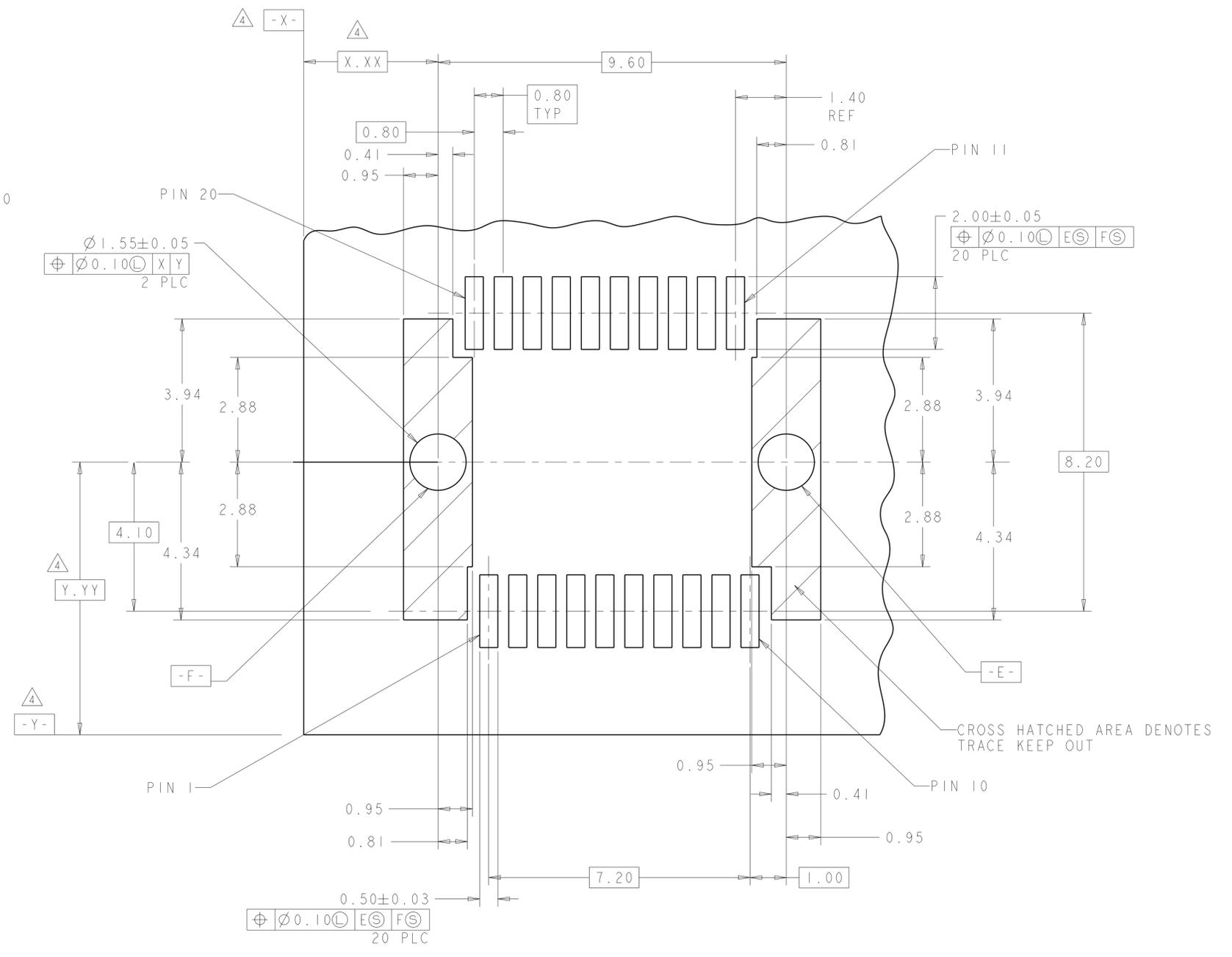
YES	5	1888247-4
YES	2	1888247-3
NO	5	1888247-2
NO	2	1888247-1
DATE CODE	FINISH	PART NUMBER

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DWN		Tyco Electronics	
mm	9 PLC	±		B. MCMASTER	14FEB06	Tyco Electronics Corporation Shanghai, P.R.China, 200233	
	1 PLC	±	0.10	S. SHUEY	14FEB06	NAME PT CONNECTOR ASSEMBLY, 20 POS, RIGHT ANGLE, 0.8mm PITCH, SFP SFP+	
	2 PLC	±	0.10	PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
	3 PLC	±	0.10	APPLICATION SPEC		A 100779 C=1888247	
	4 PLC	±	0.10	114-13017		SCALE 8:1 SHEET 1 OF 3 REV J	
	ANGLES	±		WEIGHT			
	FINISH	-		CUSTOMER DRAWING			

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
ES	00				
REVISIONS			DESCRIPTION	DATE	BY
			SEE SHEET 1		



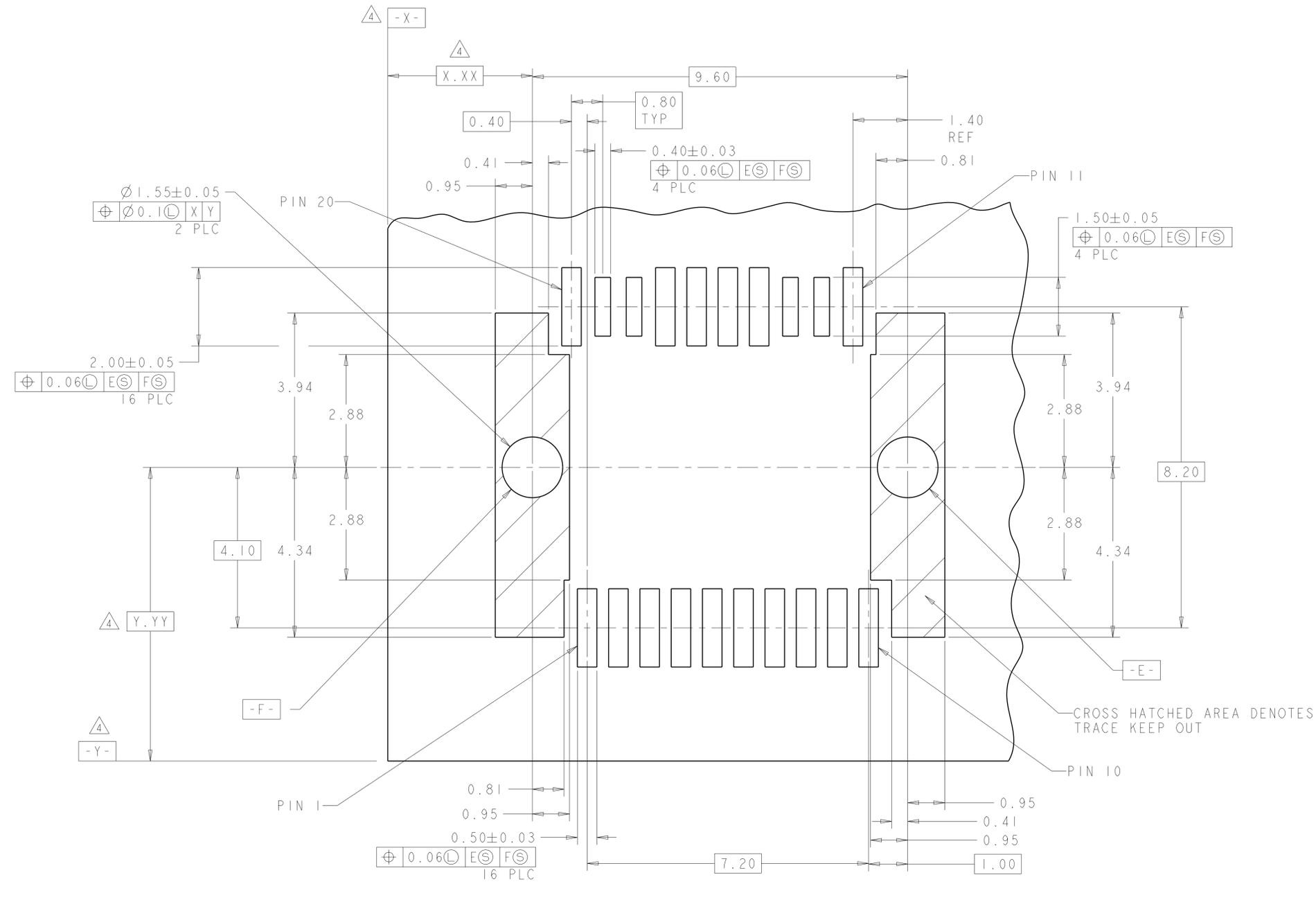
RECOMMENDED LAYOUT DETAIL
 MATING TRANSCEIVER PCB
 SCALE 10:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT DETAIL
 CONNECTOR MOUNTING SIDE
 SCALE 14:1

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 1 PLC ±0.10 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±		DWN: MCMaster 14FEB06 CHK: S. SHUEY 14FEB06 APVD: S. SHUEY 14FEB06		Tyco Electronics Corporation Shanghai, P.R.China. 200233	
MATERIAL:		FINISH: -		PRODUCT SPEC: 108-1949 APPLICATION SPEC: 114-13017		NAME: PT CONNECTOR ASSEMBLY, 20 POS, RIGHT ANGLE, 0.8mm PITCH, SFP SFP+	
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT: -		SIZE: CAGE CODE DRAWING NO: A100779C-1888247		RESTRICTED TO: -	
SCALE: 8:1		SHEET: 2 OF 3		REV: J		DATE: -	

LOC	DIST	REVISIONS			
ES	00	REV	DATE	BY	APPD
		1	SEE SHEET 1		



OPTIONAL LAYOUT FOR IMPROVED
 SIGNAL INTEGRITY, MOUNTING SIDE
 SCALE 16:1

<small>THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. CONTACT YOUR LOCAL TYCO ELECTRONICS SALES OFFICE FOR THE LATEST REVISION.</small>		DWN: B. MCMASTER 14FEB06 CHK: S. SHUEY 14FEB06 APVD: S. SHUEY 14FEB06	Tyco Electronics Corporation Shanghai, P.R.China, 200233
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 8 PLC ±0.10 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±	NAME: PT CONNECTOR ASSEMBLY, 20 POS, RIGHT ANGLE, 0.8mm PITCH, SFP SFP+ PRODUCT SPEC: 108-1949 APPLICATION SPEC: 114-13017 WEIGHT: - FINISH: -
MATERIAL: - FINISH: -		SIZE: A100779 CAGE CODE: C=1888247 CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO: - SCALE: 8:1 SHEET 3 OF 3 REV J

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