

MATERIAL:

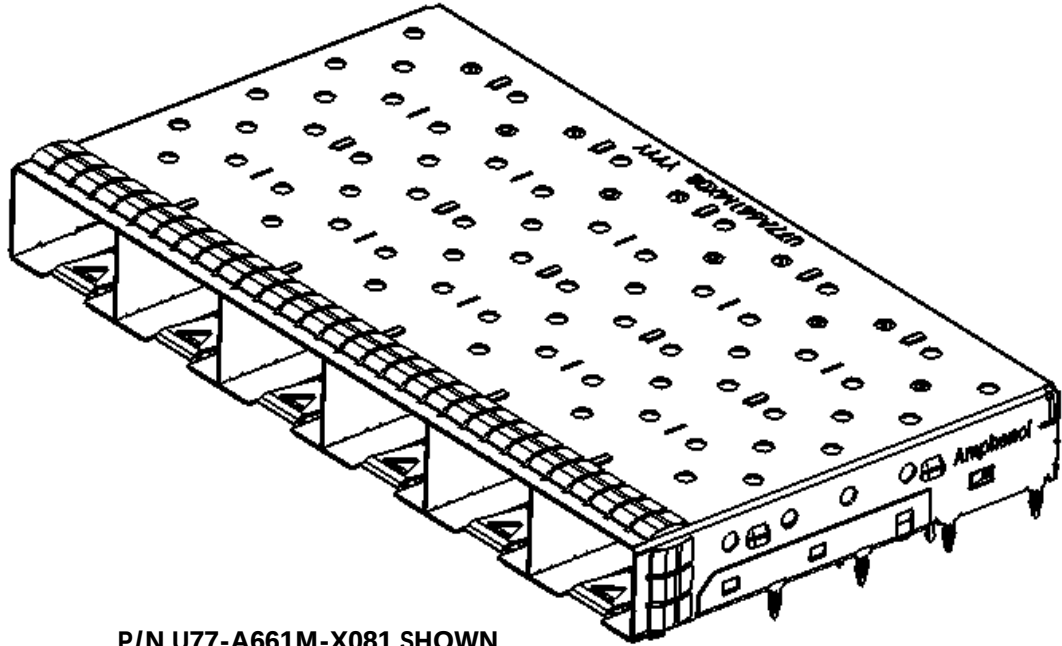
CAGE:
COPPER ALLOY

PLATING OPTION Y=2:
2.54um MIN. NICKEL

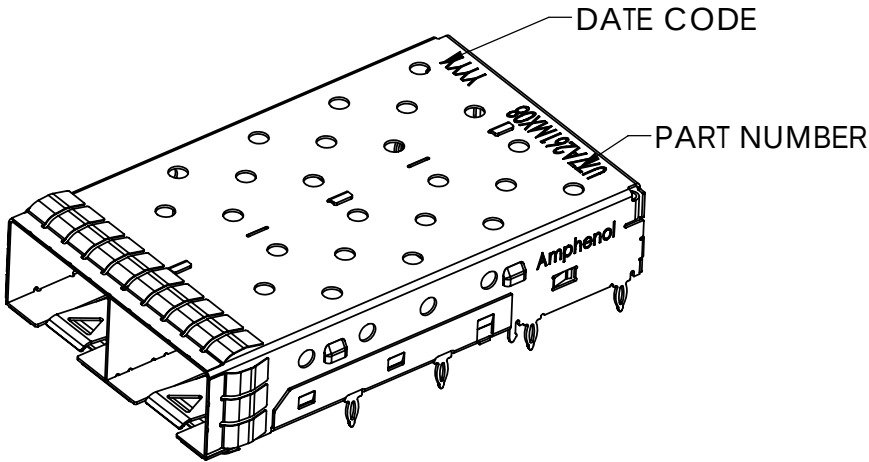
PLATING OPTION Y=3:
3.81um MIN. MATTE TIN
OVER 1.27um MIN. NICKEL

PACKAGING:
TRAY PACKAGING

TEMPERATURE RANGE:
-40C TO +85C



P/N U77-A661M-X081 SHOWN



P/N U77-A261M-X081 SHOWN



DO NOT SCALE DRAWING

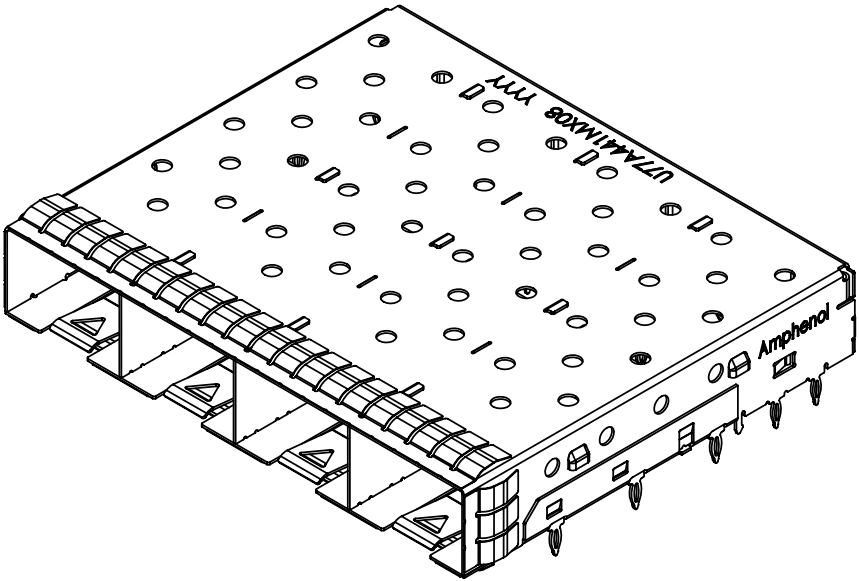
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

REVISIONS				
REV.	ECN/E-R	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	MAR26/09	

AMPHENOL PART NUMBER CONFIGURATION

U77 - A X 6 1 M - Y 0 8 1

- PACKAGING
1 = TRAY PACKAGING
- PLATING
2 = NICKEL PLATING
3 = MATTE TIN PLATING
- NUMBER OF PORTS
2 = 2 PORTS
4 = 4 PORTS
6 = 6 PORTS

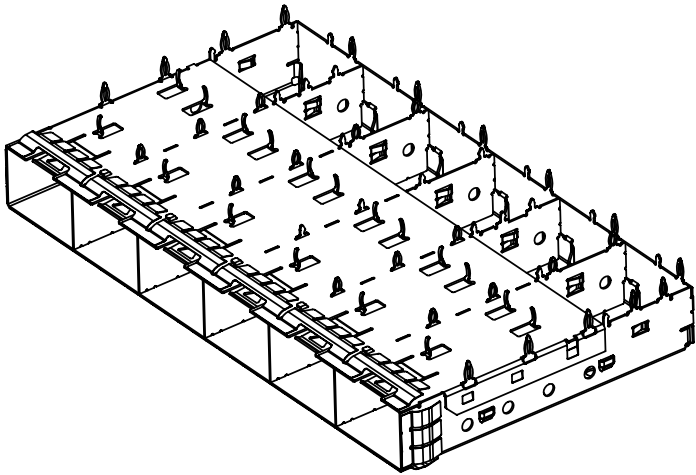


P/N U77-A461M-X081 SHOWN

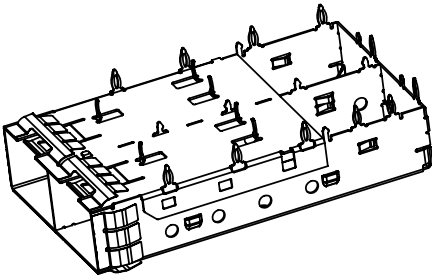
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.38 ± 1° X.XX ± 0.25		APPROVALS		DATE	Amphenol Canada Corp.		
		DRAWN	ChigowX	MAR14/09	TITLE 1XN SFP+ GAGE ASSY WITH SPRING FINGER GASKET		
		DESIGNED					
		CHECKED	J.SI	MAR26/09			
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		QA APPD			SIZE A3	DWG. NO. P-U77-AX61M-X081	REV. A
REF.		IE APPD			SCALE 4:1	PROJECT	SHEET 1 OF 6
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD A.G		MAR26/09			

PART NUMBER	DIM"A"	DIM"B"
U77-A261M-X081	28.75	30.51
U77-A461M-X081	57.25	59.01
U77-A661M-X081	85.75	87.51

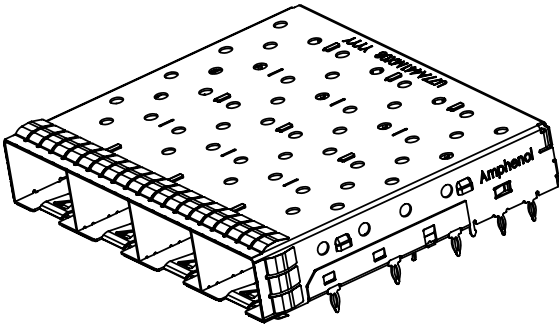
REVISIONS				
REV.	ECN/E-R	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	MAR26/09	



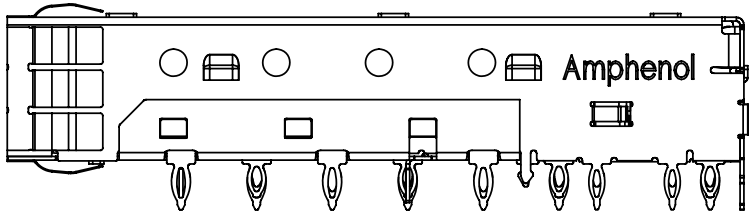
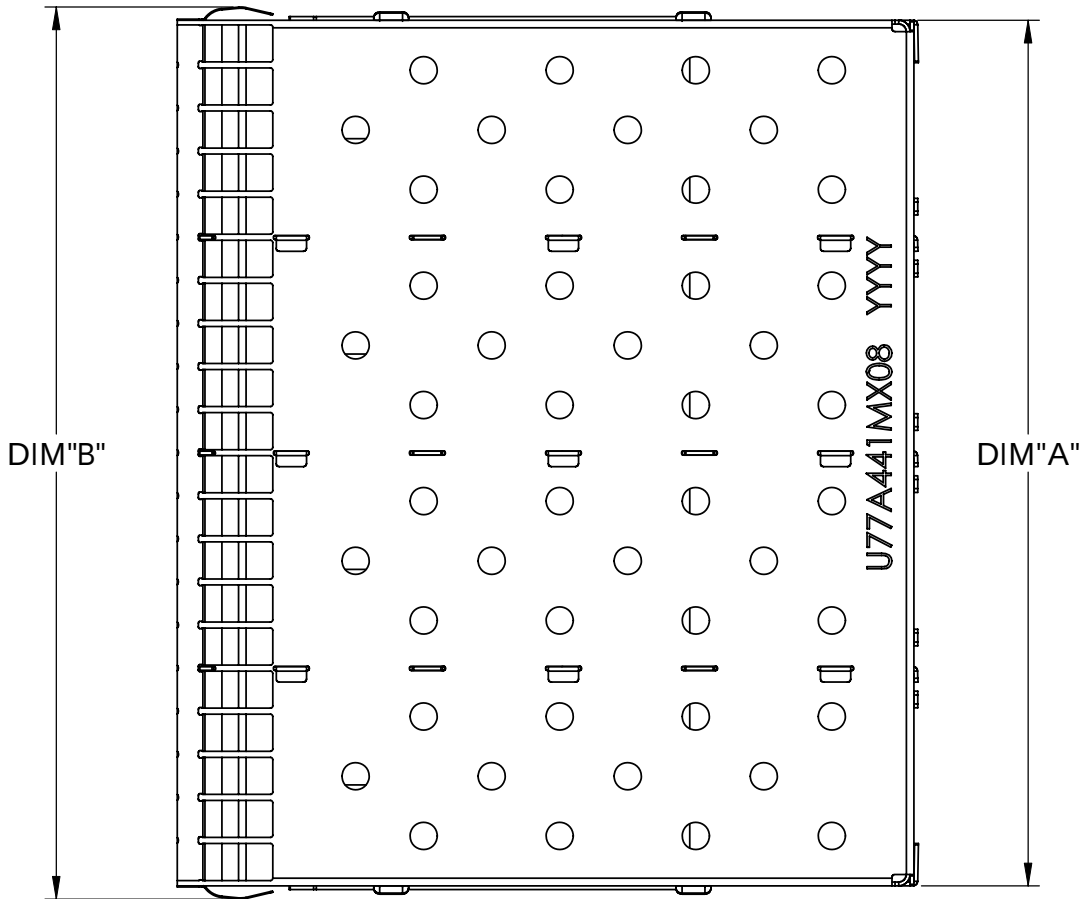
U77-A661M-X081 SHOWN



U77-A261M-X081 SHOWN



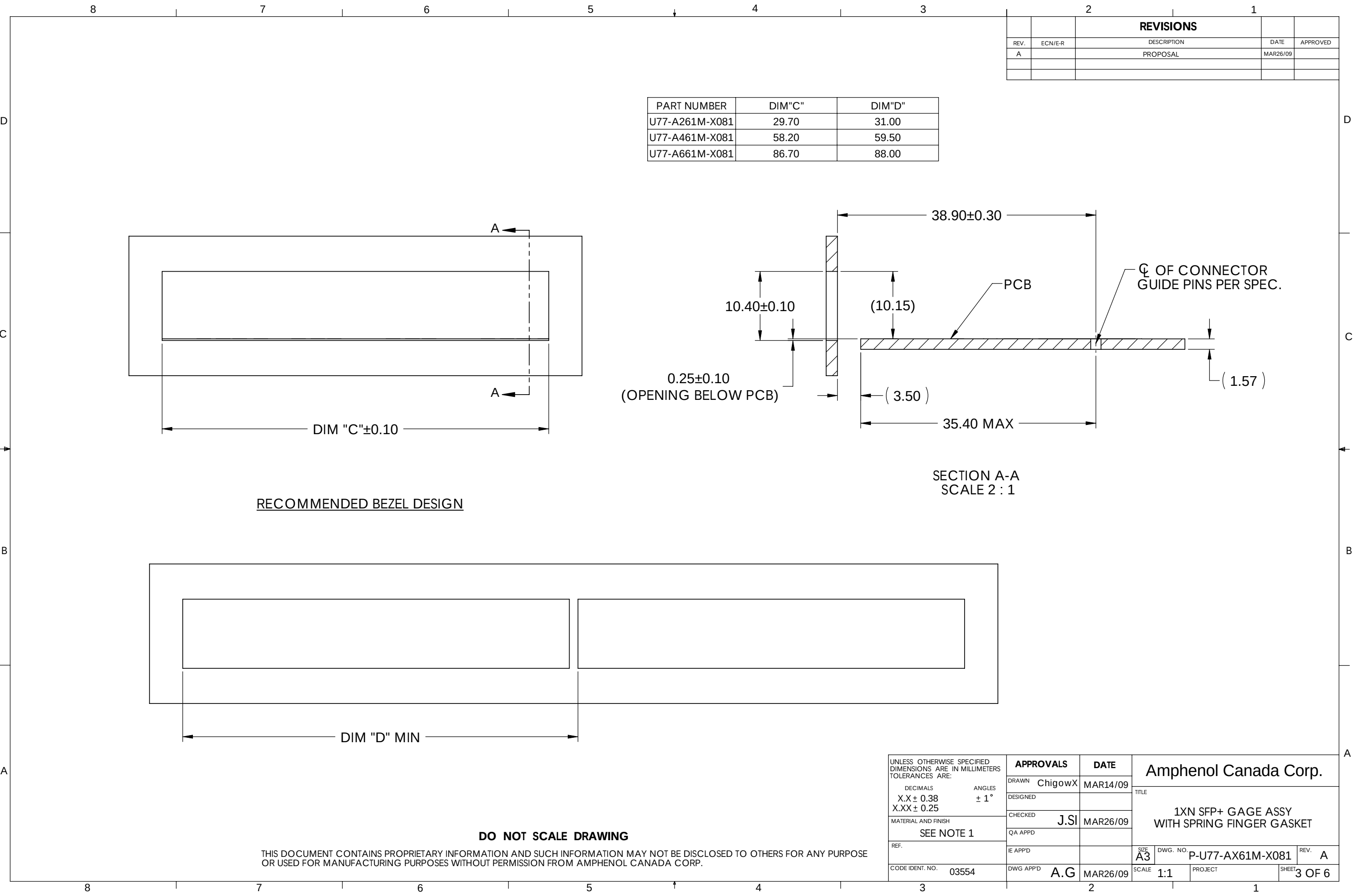
U77-A461M-X081 SHOWN



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.38 ± 1° X.XX ± 0.25		APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp.	
		DRAWN ChigowX	MAR14/09		
		DESIGNED			
		CHECKED J.SI	MAR26/09	TITLE 1XN SFP+ GAGE ASSY WITH SPRING FINGER GASKET	
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		QA APPD			
REF.		IE APPD		SIZE A3	DWG. NO. P-U77-AX61M-X081
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD A.G	MAR26/09	SCALE 1:1	PROJECT
					SHEET 2 OF 6

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

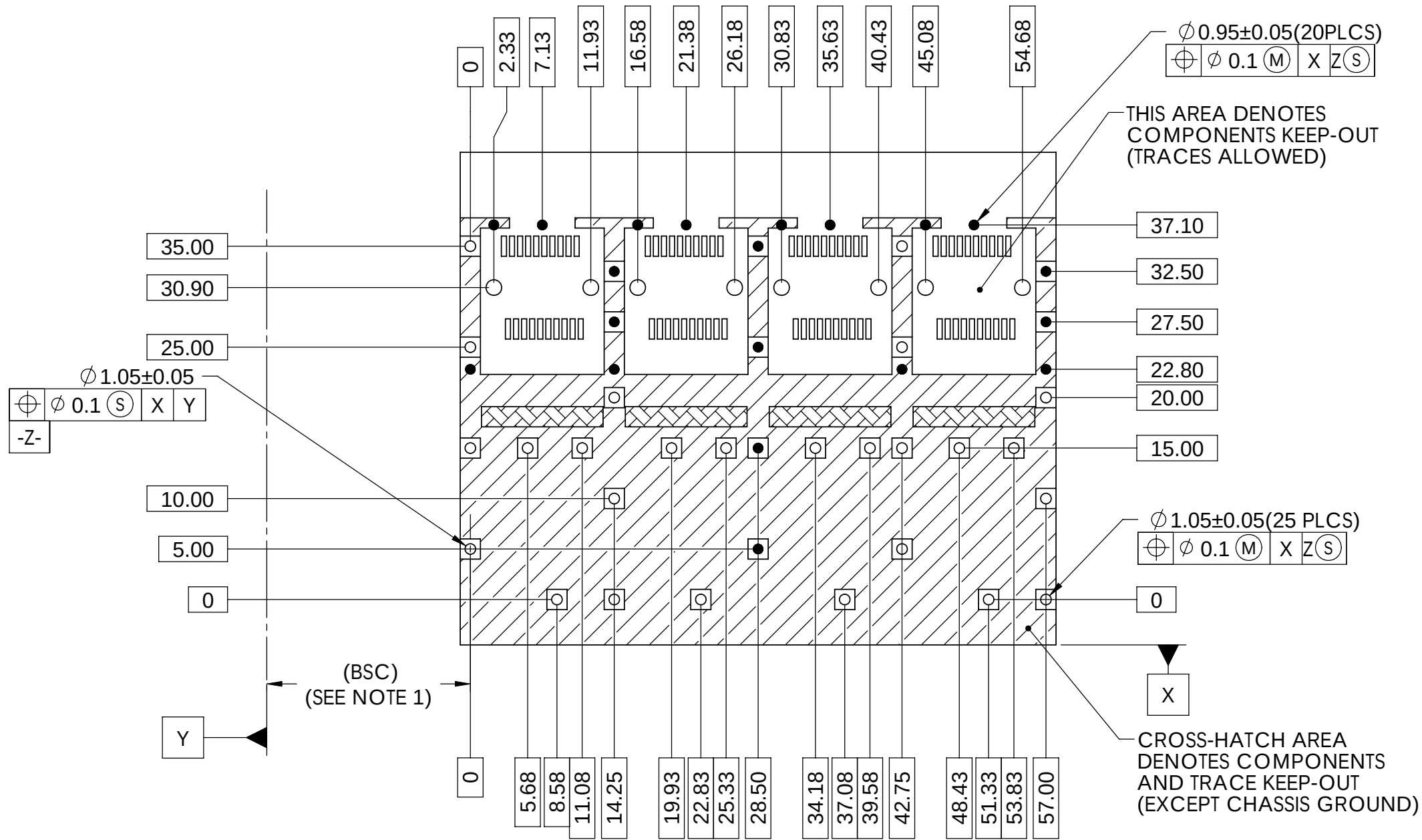


REVISIONS				
REV.	ECN/E-R	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	MAR26/09	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.38 ± 1° X.XX ± 0.25		APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp.	
		DRAWN ChigowX	MAR14/09		
		DESIGNED			
		CHECKED J.SI	MAR26/09	1XN SFP+ GAGE ASSY WITH SPRING FINGER GASKET	
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		QA APPD			
REF.		IE APPD		SIZE A3	DWG. NO. P-U77-AX61M-X081
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD A.G	MAR26/09	SCALE 1:1	PROJECT
					SHEET 3 OF 6

- NOTES:
- DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
 - PADS AND VIAS ARE CHASIS GROUND.
 - THRU-HOLES, PLATING OPTIONAL.
 - SEE DRAWINGS P-UX76-A20-X00XX FOR CONNECTOR LAYOUT.

REVISIONS				
REV.	ECN/E-R	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	MAR26/09	



RECOMMENDED PCB DESIGN
(P/N: U77-A441M-X081)

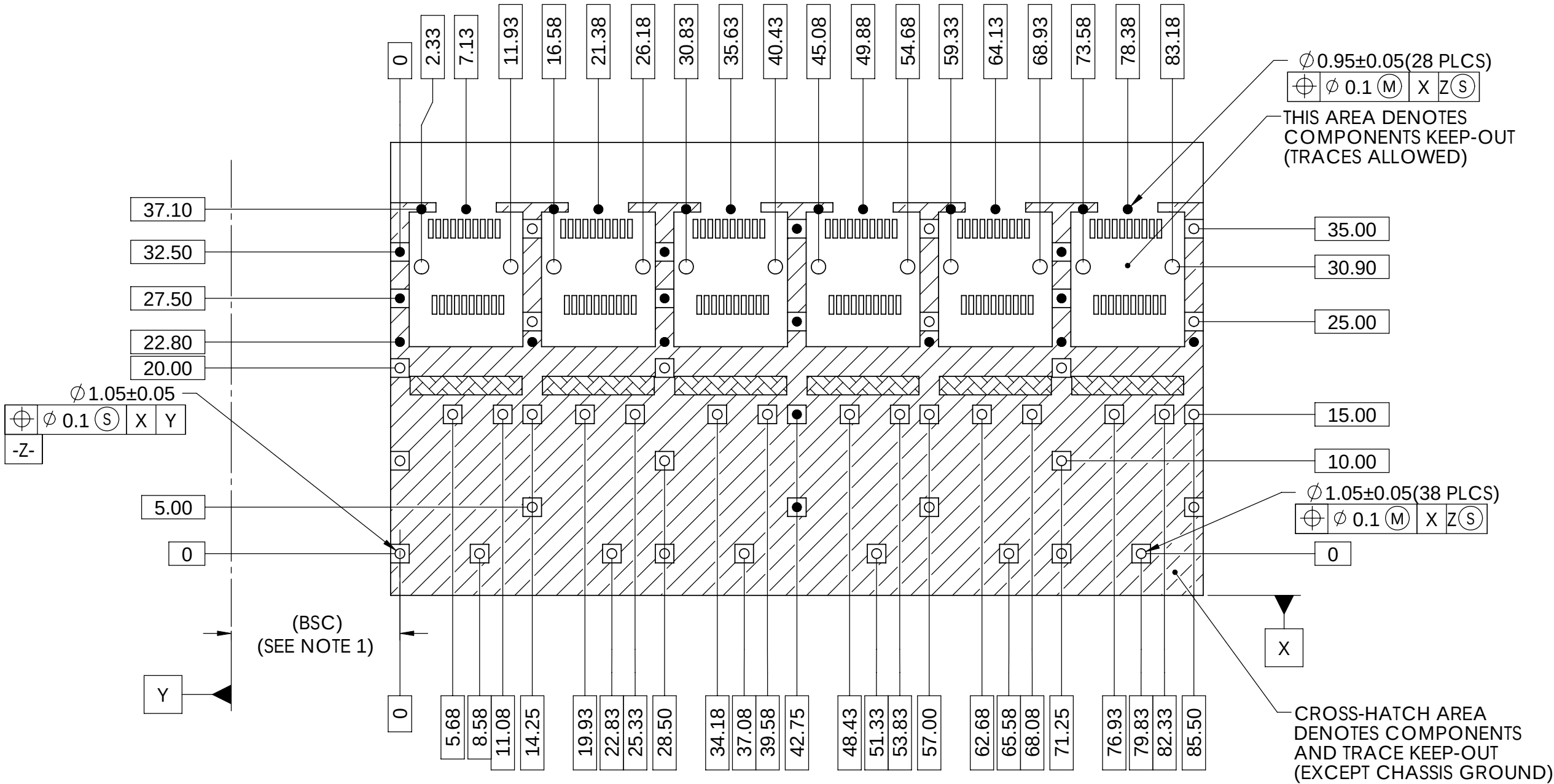
DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X $\pm$ 0.38 $\pm$ 1° X.XX $\pm$ 0.25		APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp.	
		DRAWN ChigowX	MAR14/09	1XN SFP+ GAGE ASSY WITH SPRING FINGER GASKET	
		DESIGNED			
		CHECKED J.SI	MAR26/09		
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		QA APPD			
REF.		IE APPD		SIZE A3	DWG. NO. P-U77-AX61M-X081
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD A.G	MAR26/09	SCALE 2:1	PROJECT SHEET 5 OF 6

- NOTES:
- DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
 - PADS AND VIAS ARE CHASIS GROUND.
 - THRU-HOLES, PLATING OPTIONAL.
 - SEE DRAWINGS P-UX76-A20-X00XX FOR CONNECTOR LAYOUT.

REVISIONS				
REV.	ECN/E-R	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	MAR26/09	



RECOMMENDED PCB DESIGN
(P/N: U77-A641M-X081)

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE
OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X $\pm$ 0.38 $\pm$ 1° X.XX $\pm$ 0.25		APPROVALS	DATE	Amphenol Canada Corp.	
		DRAWN ChigowX	MAR14/09	TITLE	
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		CHECKED J.SI	MAR26/09	1XN SFP+ GAGE ASSY WITH SPRING FINGER GASKET	
REF.		QA APPD		SIZE A3	DWG. NO. P-U77-AX61M-X081
CODE IDENT. NO. 03554		IE APPD		SCALE 1:1	PROJECT
		DWG APPD A.G	MAR26/09		SHEET 6 OF 6



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>