

1 2 3 4 5 6

REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	2006/02/03	A.G.
B		UPDATED	2007/03/07	A.G.

A

B

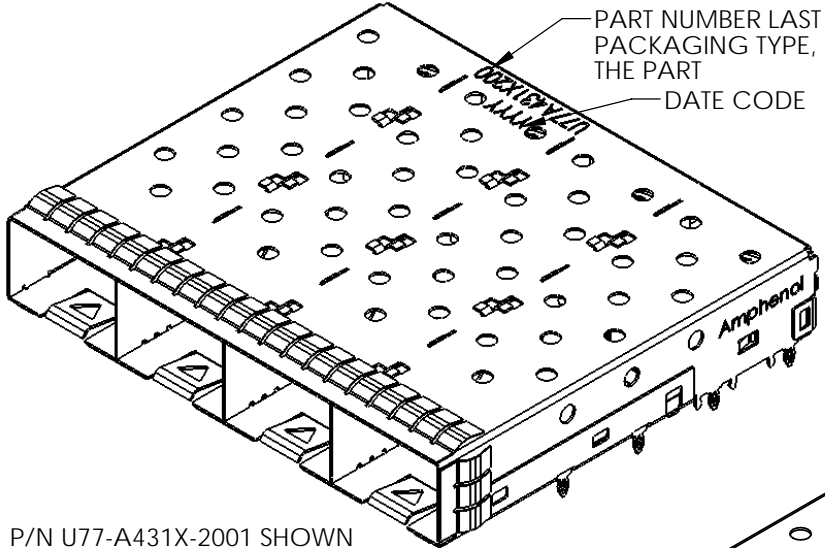
C

D

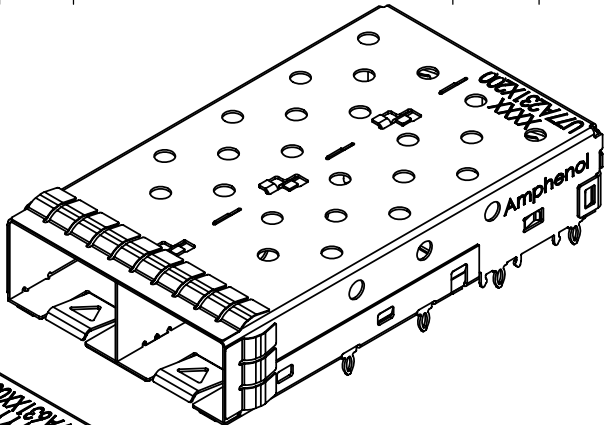
A

B

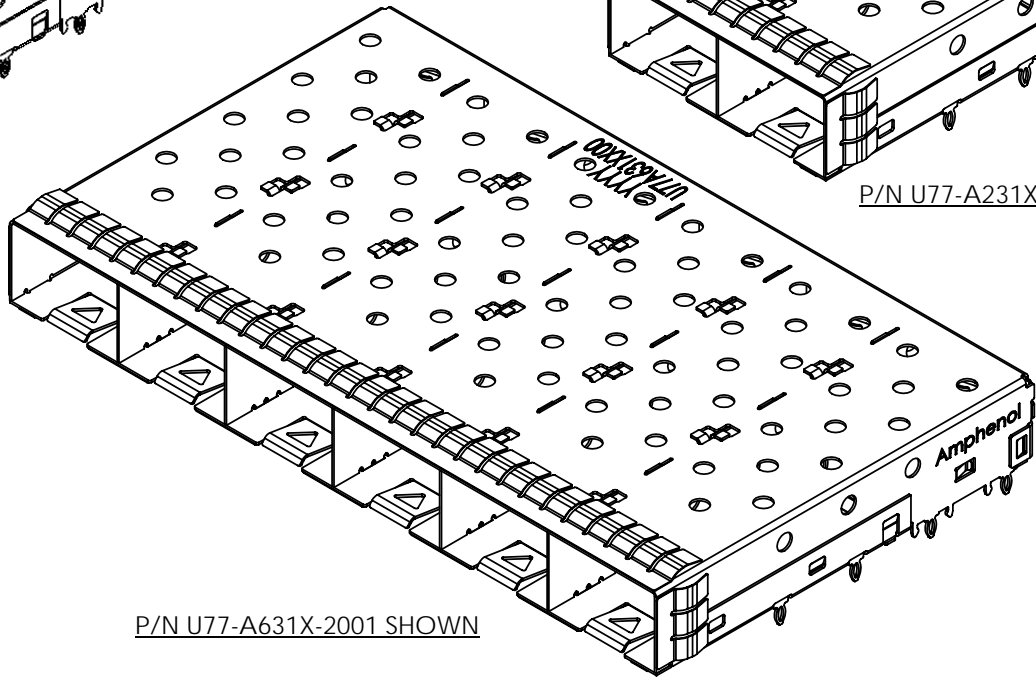
C



P/N U77-A431X-2001 SHOWN



P/N U77-A231X-2001 SHOWN



P/N U77-A631X-2001 SHOWN

PART NUMBER LAST DIGIT INDICATING  
PACKAGING TYPE, NOT PRINTED ON  
THE PART

DATE CODE

MATERIAL (RoHS COMPLIANT)

CAGE:  
COPPER ALLOY

PLATING:  
100 u" [2.54um] MIN NICKEL

PACKAGING:  
TRAY PACKAGING

TEMPERATURE RANGE:  
-40° C TO 85° C

AMPHENOL PART NUMBER CONFIGURATION  
U77-A X 3 1 X 2 0 0 1

NUMBER OF PORTS

2 = 2 PORTS  
4 = 4 PORTS  
6 = 6 PORTS

MOUNTING

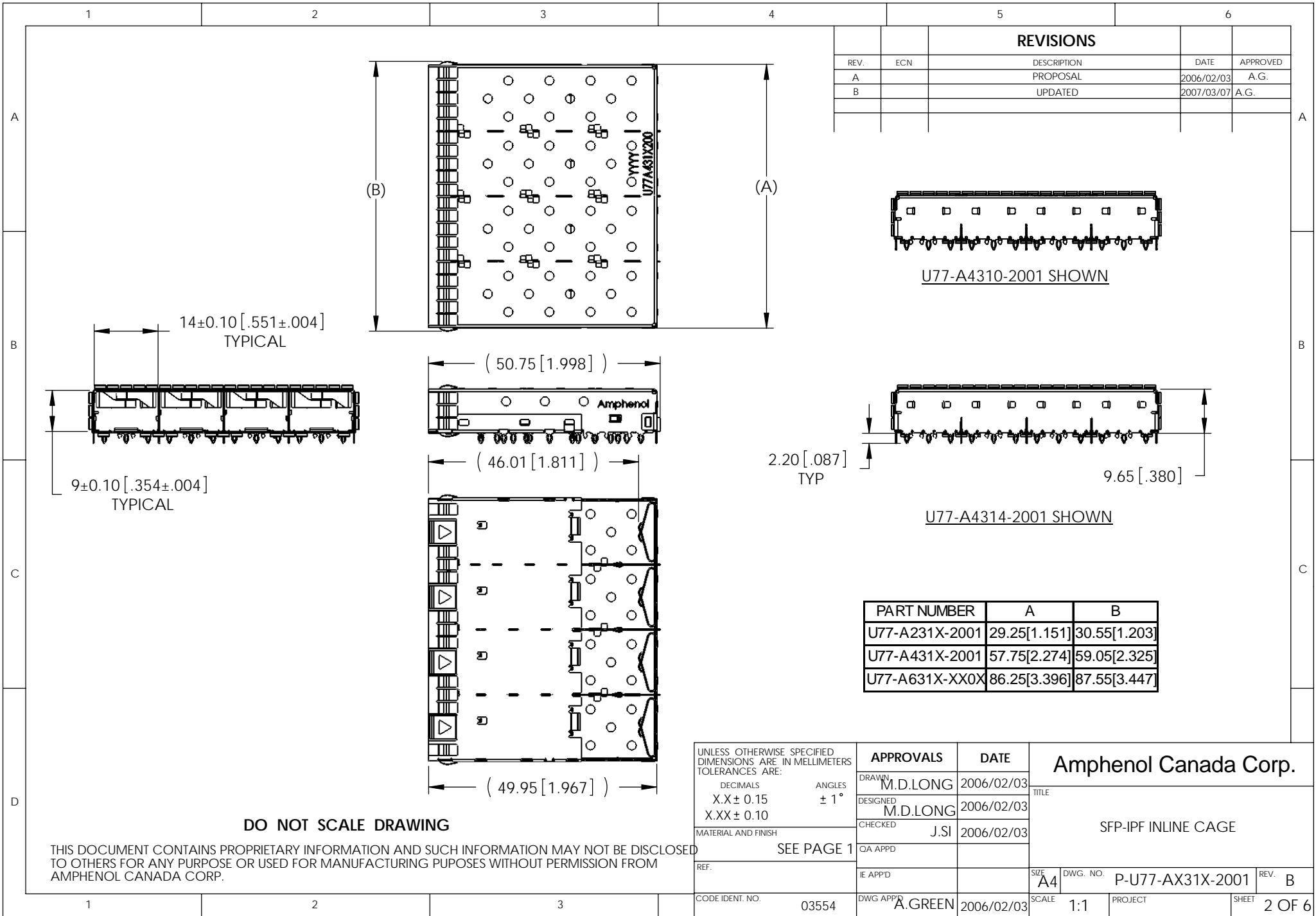
0 = STANDARD  
4 = REAR PRESS-FIT PINS

**DO NOT SCALE DRAWING**

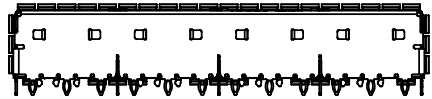
THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		<b>APPROVALS</b>		<b>DATE</b>	<b>Amphenol Canada Corp.</b>	
DECIMALS	ANGLES	DRAWN	M.D.LONG	2006/02/03		
X.X ± 0.15	± 1°	DESIGNED	M.D.LONG	2006/02/03	TITLE SFP-IPF INLINE CAGE	
X.XX ± 0.10		CHECKED	J.SI	2006/02/03		
MATERIAL AND FINISH		QA APPD			SIZE A4 DWG. NO. P-U77-AX31X-2001 REV. B	
SEE NOTE						
REF.		IE APPD			SCALE 3:2 PROJECT SHEET 1 OF 6	
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD A.GREEN		2006/02/03		

1 2 3 4 5 6



REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	2006/02/03	A.G.
B		UPDATED	2007/03/07	A.G.



U77-A4310-2001 SHOWN



U77-A4314-2001 SHOWN

PART NUMBER	A	B
U77-A231X-2001	29.25[1.151]	30.55[1.203]
U77-A431X-2001	57.75[2.274]	59.05[2.325]
U77-A631X-XX0X	86.25[3.396]	87.55[3.447]

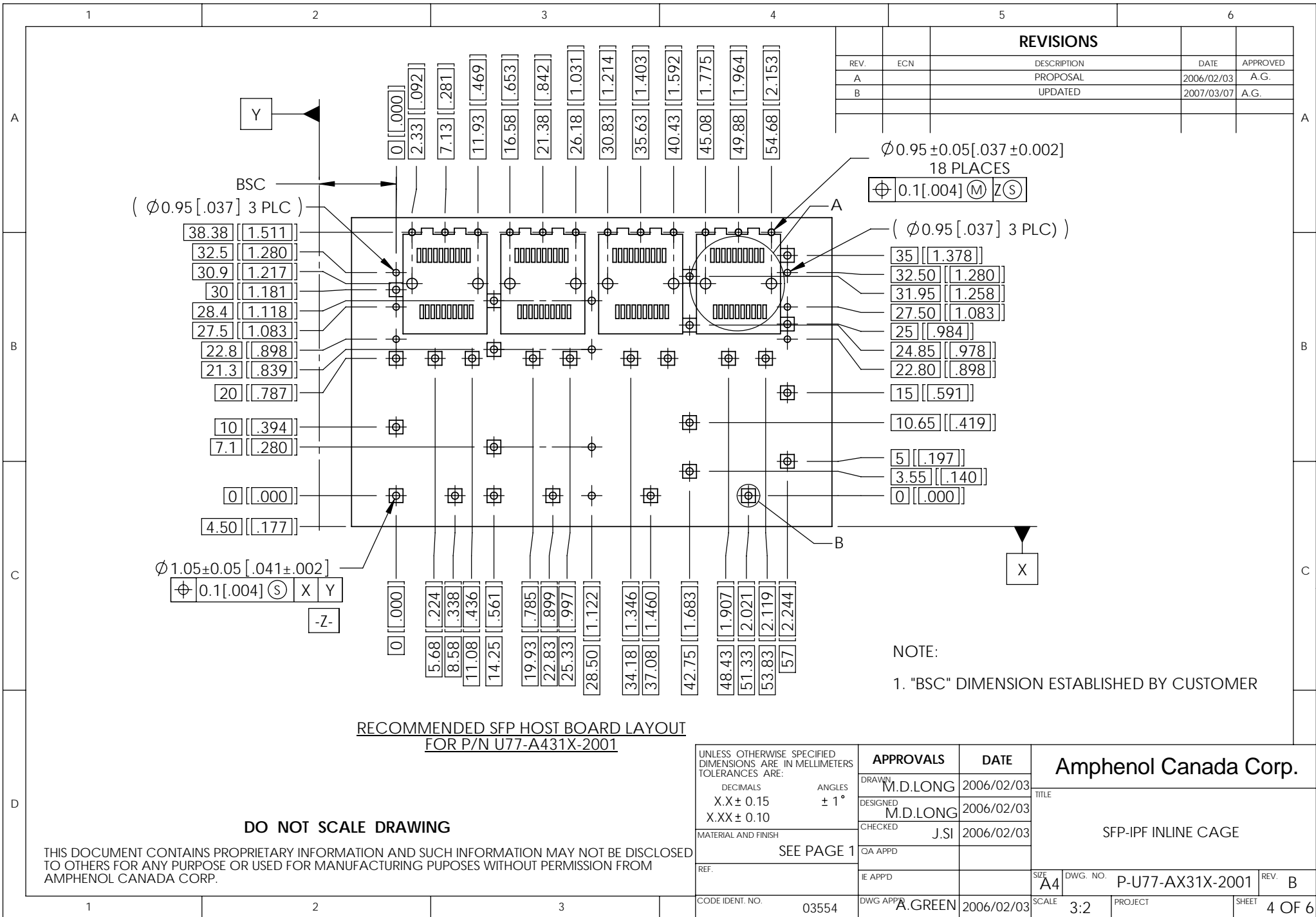
**DO NOT SCALE DRAWING**

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

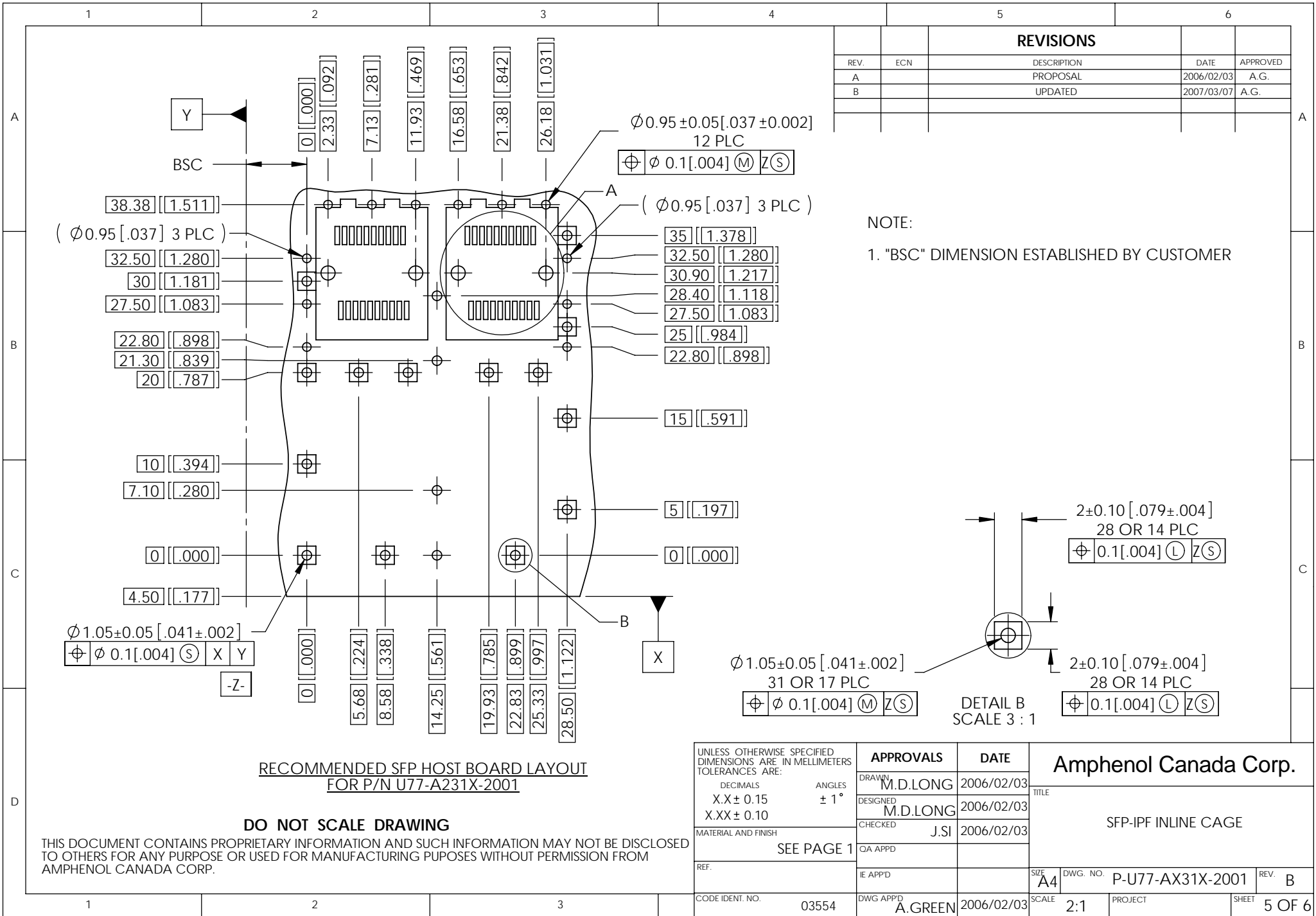
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MELLIMETERS TOLERANCES ARE:		<b>APPROVALS</b>		<b>DATE</b>	
DECIMALS	ANGLES	DRAWN	M.D.LONG	2006/02/03	<b>Amphenol Canada Corp.</b>  <b>SFP-IPF INLINE CAGE</b>
X.X ± 0.15	± 1°	DESIGNED	M.D.LONG	2006/02/03	
X.XX ± 0.10		CHECKED	J.SI	2006/02/03	
MATERIAL AND FINISH		QA APPD			
REF.		IE APPD			
CODE IDENT. NO.	03554	DWG APPD	A.GREEN	2006/02/03	

TITLE		SIZE	DWG. NO.	REV.
SEE PAGE 1		A4	P-U77-AX31X-2001	B
SCALE	1:1	PROJECT	SHEET	
				2 OF 6





UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MELLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS X.X ± 0.15 X.XX ± 0.10 MATERIAL AND FINISH SEE PAGE 1 REF. CODE IDENT. NO. 03554	<b>APPROVALS</b>	<b>DATE</b>	<b>Amphenol Canada Corp.</b> TITLE SFP-IPF INLINE CAGE SIZE <b>A4</b> DWG. NO. <b>P-U77-AX31X-2001</b> REV. <b>B</b> SCALE <b>3:2</b> PROJECT SHEET <b>4 OF 6</b>
	DRAWN <b>M.D.LONG</b>	2006/02/03	
	DESIGNED <b>M.D.LONG</b>	2006/02/03	
	CHECKED <b>J.SI</b>	2006/02/03	
	QA APPD		
	IE APPD		
	DWG APPD <b>A.GREEN</b>	2006/02/03	



REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	2006/02/03	A.G.
B		UPDATED	2007/03/07	A.G.

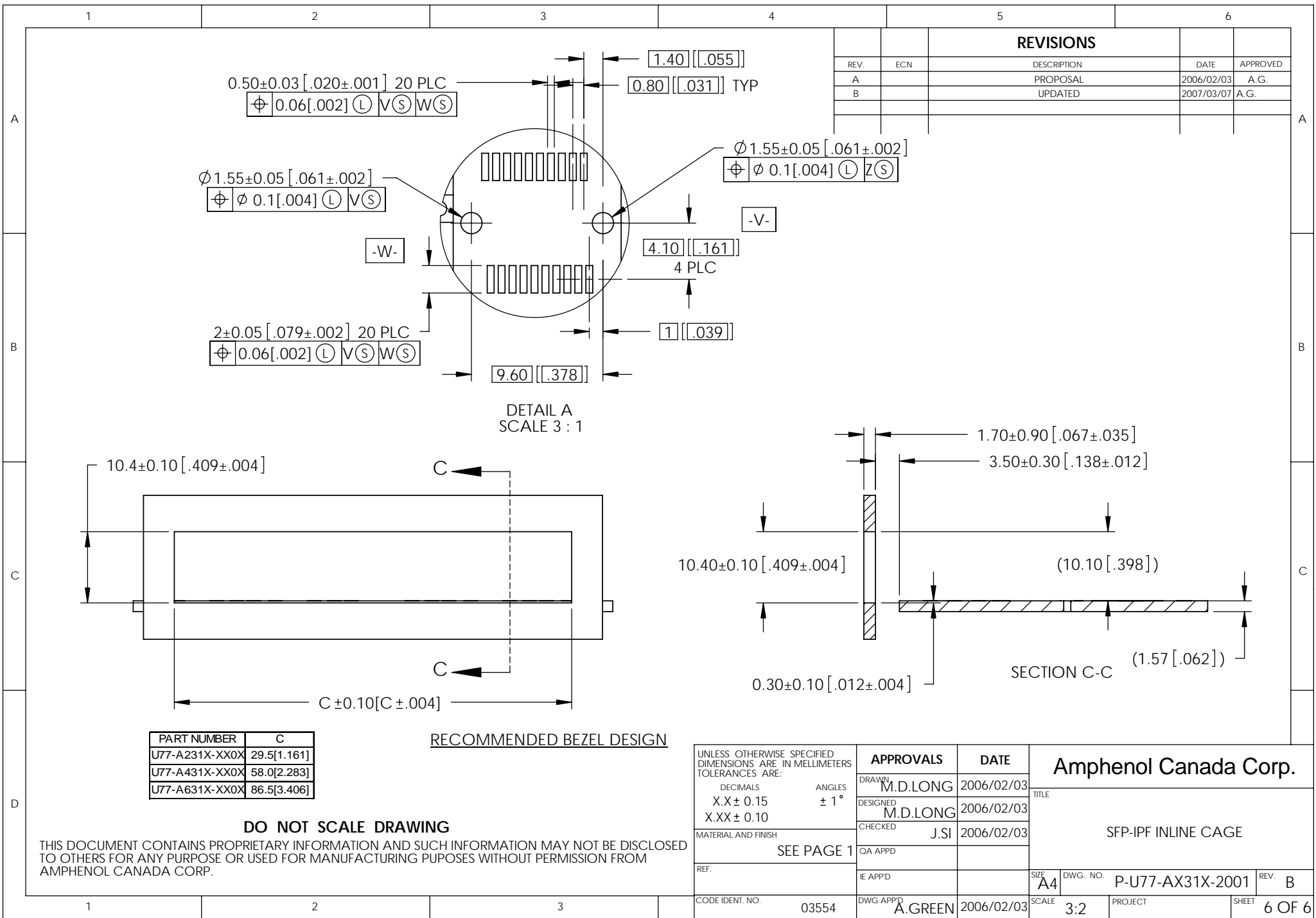
NOTE:  
1. "BSC" DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER

**RECOMMENDED SFP HOST BOARD LAYOUT  
FOR P/N U77-A231X-2001**

**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:		<b>APPROVALS</b>		<b>DATE</b>		<b>Amphenol Canada Corp.</b>	
DECIMALS	ANGLES	DRAWN	M.D.LONG	2006/02/03	TITLE		
X.X ± 0.15	± 1°	DESIGNED	M.D.LONG	2006/02/03	SFP-IPF INLINE CAGE		
X.XX ± 0.10		CHECKED	J.SI	2006/02/03			
MATERIAL AND FINISH		QA APPD				SIZE <b>A4</b> DWG. NO. <b>P-U77-AX31X-2001</b> REV. <b>B</b>	
SEE PAGE 1		IE APPD				SCALE <b>2:1</b> PROJECT SHEET <b>5 OF 6</b>	
REF.		DWG APPD		A.GREEN		2006/02/03	
CODE IDENT. NO. <b>03554</b>							



REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	2006/02/03	A.G.
B		UPDATED	2007/03/07	A.G.

DETAIL A  
SCALE 3 : 1

SECTION C-C

PART NUMBER	C
U77-A231X-XX0X	29.5[1.161]
U77-A431X-XX0X	58.0[2.283]
U77-A631X-XX0X	86.5[3.406]

RECOMMENDED BEZEL DESIGN

**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 PUPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MELLIMETERS TOLERANCES ARE:		<b>APPROVALS</b>		<b>DATE</b>		<b>Amphenol Canada Corp.</b>	
DECIMALS	ANGLES	DRAWN	M.D.LONG	2006/02/03	TITLE		
X.X ± 0.15	± 1°	DESIGNED	M.D.LONG	2006/02/03	SFP-IPF INLINE CAGE		
X.XX ± 0.10		CHECKED	J.SI	2006/02/03			
MATERIAL AND FINISH	SEE PAGE 1	QA APPD					
REF.		IE APPD			SIZE	DWG. NO.	REV.
CODE IDENT. NO.	03554	DWG APPD	A.GREEN	2006/02/03	A4	P-U77-AX31X-2001	B
		SCALE	3:2	PROJECT	SHEET		6 OF 6



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.