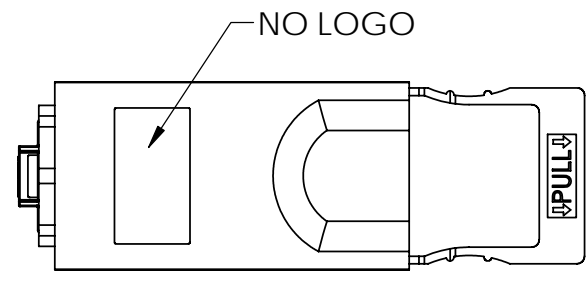
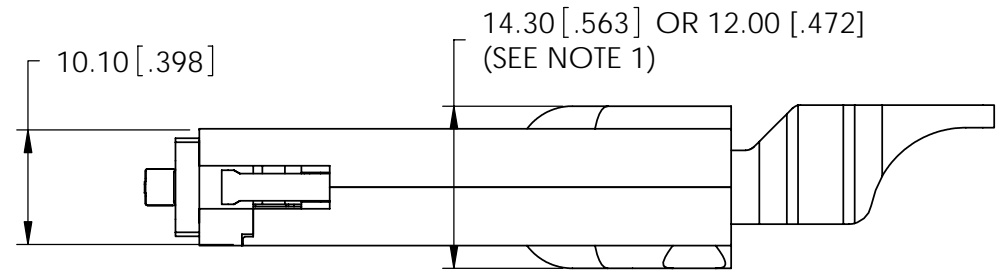
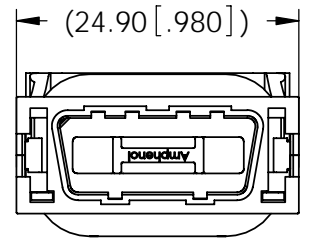
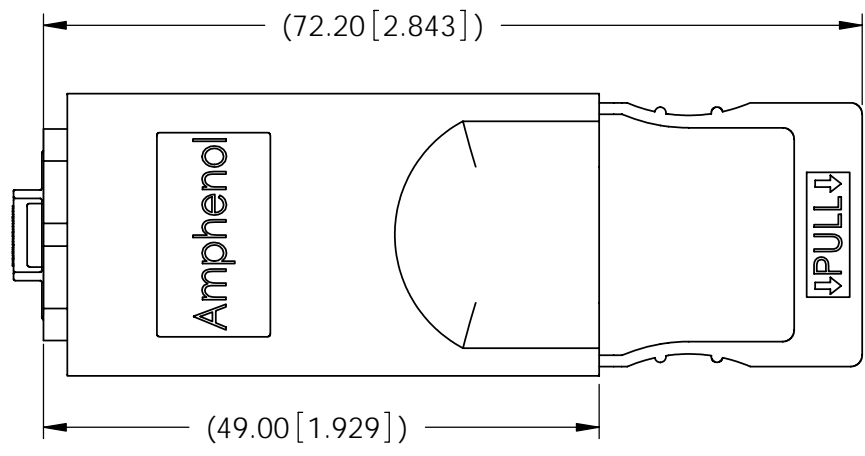


REVISIONS				
REV.	ECN/ROUTING NO.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	2005/10/25	A.G.
B		PROPOSAL	JUNE06/07	A.G.



P/N UE66-X04-1X50



ASSEMBLED PLUG (REF. ONLY)

**AMPHENOL PART NUMBER CONFIGURATION**

INFINITY  
RoHS PLUG KIT

PCB OPTIONS  
C = NO INSERT AND NO PCB  
E = 1.27µm GOLD NO PCB  
N = 1.27µm GOLD WITH PCB

CABLE TYPE  
04 = 4X

CABLE SIZE  
1 = 24 AWG WIRE  
2 = 26/28 AWG WIRE (SEE NOTE 2)

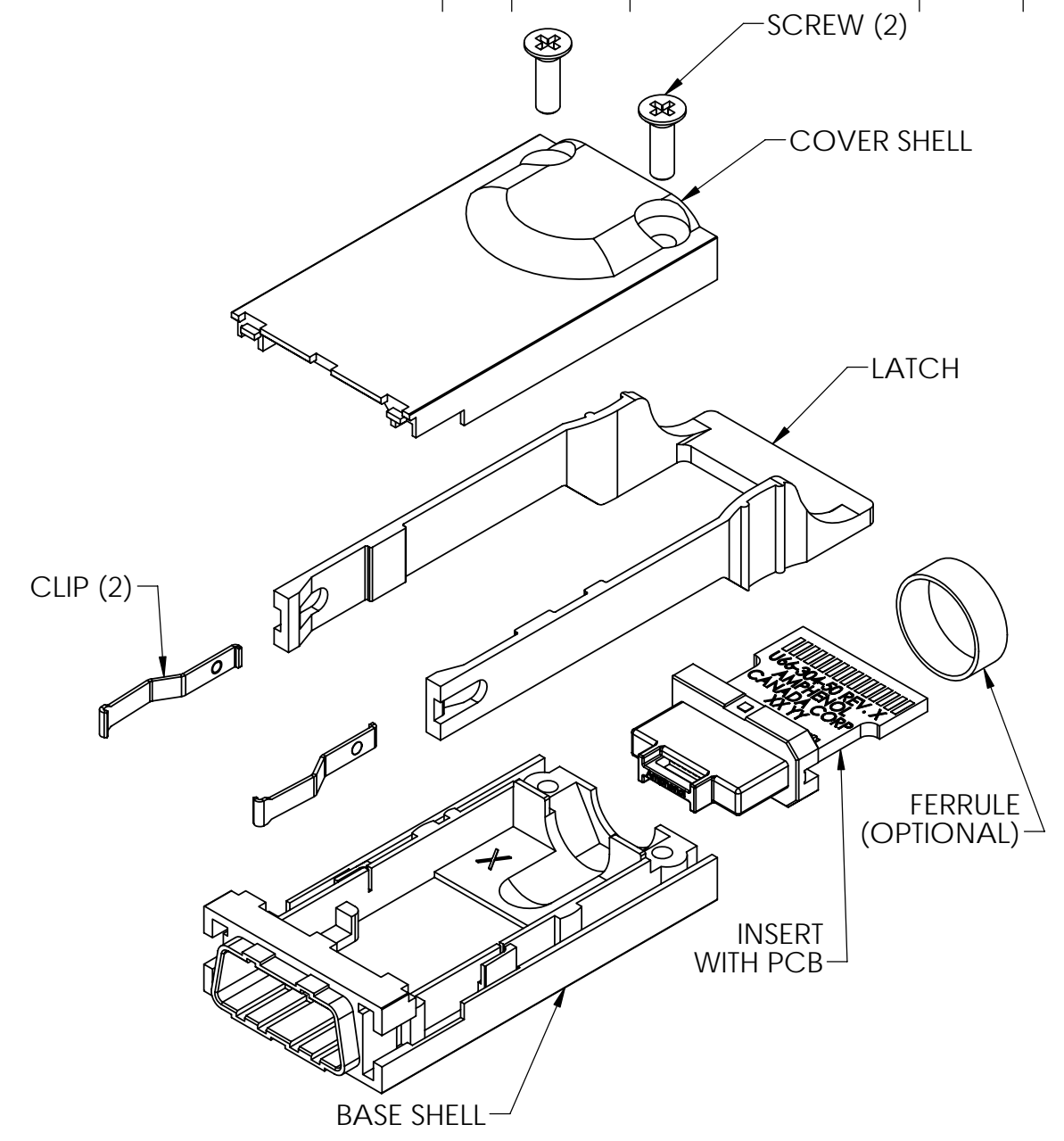
KEYING  
0 = ALL KEY SLOTS (STANDARD)

MOUNTING STYLE  
1 = LANYARD LATCH  
24 AWG CABLE ONLY  
3 = LOW PROFILE LANYARD LATCH  
26/28 AWG CABLE ONLY (SEE NOTE 2)  
5 = LANYARD LATCH - NO LOGO  
24 AWG CABLE ONLY

FERRULE  
0 = NO FERRULE  
1 = WITH FERRULE

**MATERIAL:**  
PLASTIC INSERT:  
HIGH TEMPERATURE RESISTANT NYLON FLAMMABILITY RATING UL94V-0  
CONTACTS:  
COPPER ALLOY  
BACK SHELL:  
DIE CASTING

**PLATING:**  
CONTACTS:  
1.27µm [50µ"] MIN GOLD OVER 1.27µm [50µ"] MIN NICKEL ON CONTACT SURFACES. GOLD FLASH OVER 1.27µm [50µ"] MIN NICKEL ON CONTACT TAILS.  
BACK SHELL:  
2.54µm [150µ"] MIN NICKEL  
TEMPERATURE RANGE: -40C TO +85C



**NOTES:**

- DIMENSION FOR LOW PROFILE (26/28 AWG) SHELL IS 12.00 mm [0.472"] HIGH.
- REQUIREMENT TO BUILD UP 28 AWG WIRE.



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE	Amphenol Canada Corp.		
DECIMALS	ANGLES	DRAWN	M.LONG	2005/10/24	TITLE		
X.X ± 0.15	± 1°	DESIGNED	M.LONG	2005/10/24	INFINIBAND 4X PLUG KIT, LANYARD LATCH STYLE, RoHS		
X.XX ± 0.10		CHECKED	J.SI	2005/10/25	REV. B		
MATERIAL AND FINISH		QA APPD			SIZE	DWG. NO.	P-UE66-X04-XXX0
N/A		IE APPD			A3	1 = 1	PROJECT
REF.		DWG APPD		A.GREEN	2005/10/25	SCALE	1 = 1
CODE IDENT. NO.	03554	PROJECT			SHEET		1 OF 1



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.