

MFG. ENG.	APPROVED BY:	DATE:	QA	APPROVED BY:	DATE:

NOTES:

- DCP-USBAB-HD SHOWN IN EXPLODED VIEW. (USB A 2.0 RECEPTACLE TO 5 PIN HEADER WITH QUICK CONNECT COUPLING.)
- THE USB 2.0 RECEPTACLE STYLE IS TYPE "A".
- THE DIMENSION DOES NOT INCLUDE GASKET COMPRESSION.
- THE PINOUT AND DIMENSIONS ARE TYPICAL FOR ALL VERSIONS.
- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS WITH TWO DECIMAL PLACES HAVE TOLERANCES OF ± 0.02 [± 0.5 mm].

MATERIALS:

GASKET: ELASTOMER, BLACK
HEX NUT: THERMOPLASTIC, BLACK
USB PANEL HOUSING: THERMOPLASTIC, BLACK
USB RECEPTACLE:
SHELL: COPPER ALLOY, TIN PLATED
CONTACTS: COPPER ALLOY, GOLD PLATED
INSULATOR: THERMOPLASTIC, WHITE
HEADER:
INSULATOR: THERMOPLASTIC, BLACK
CONTACTS: COPPER ALLOY, GOLD PLATED
PCB: FR-4

ELECTRICAL:

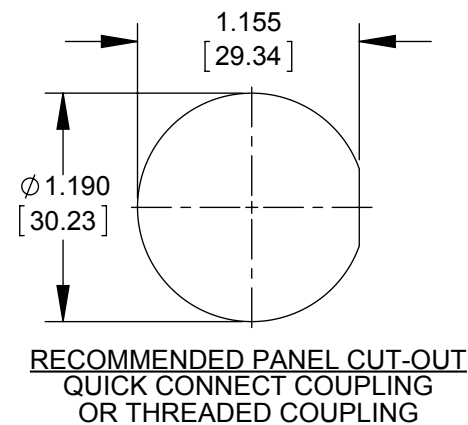
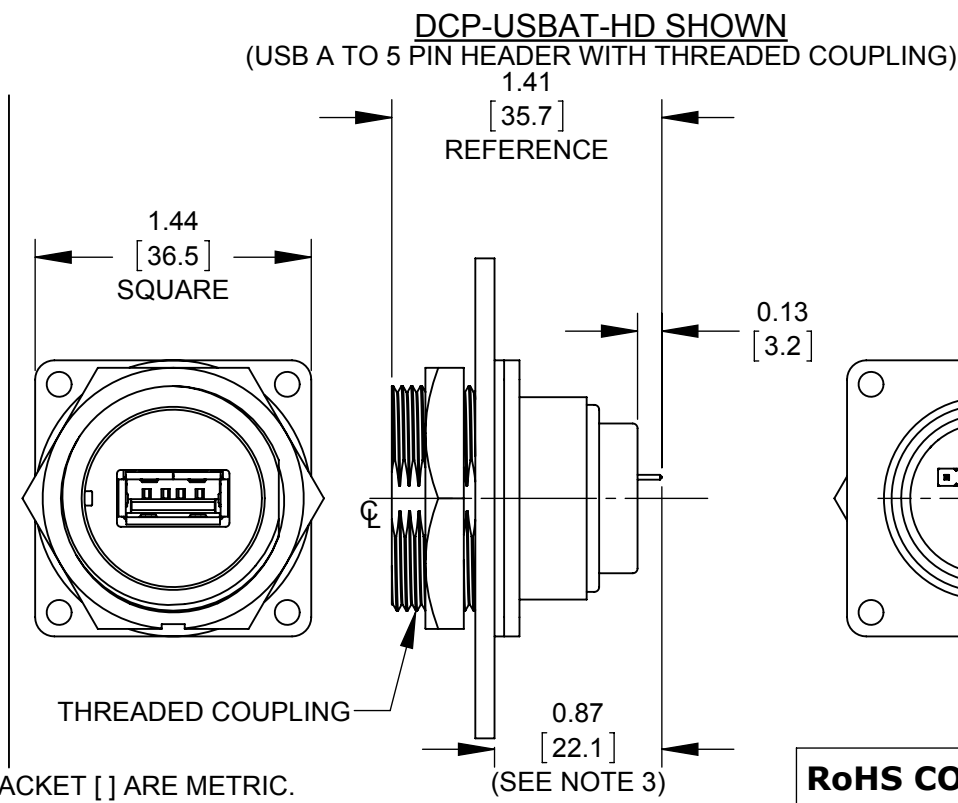
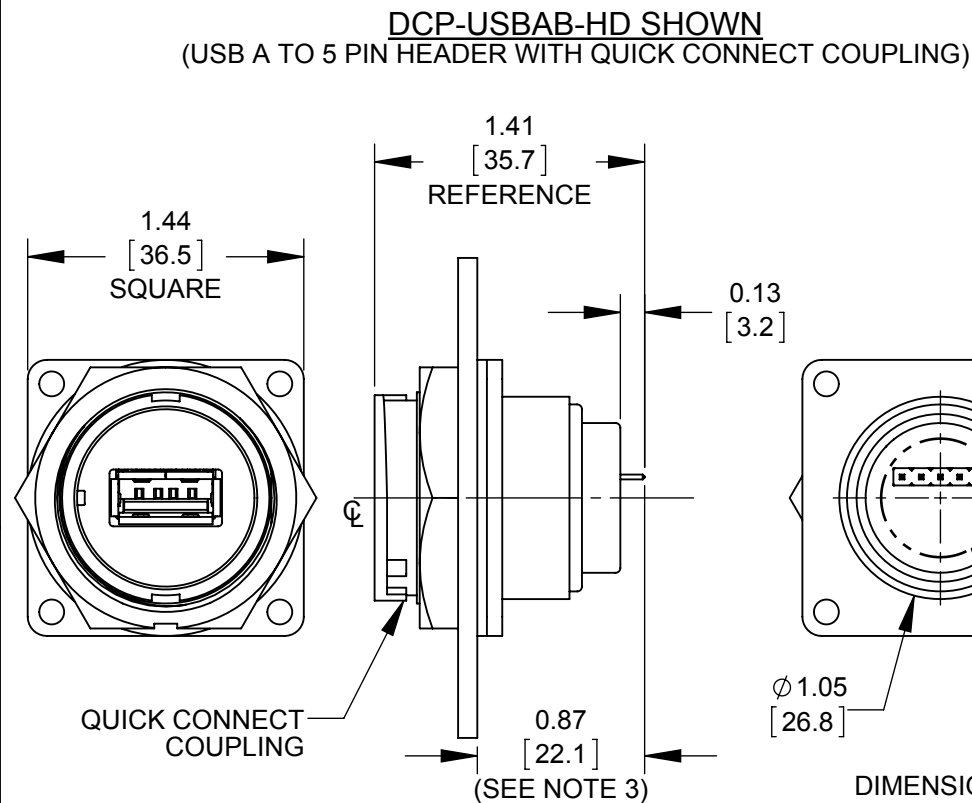
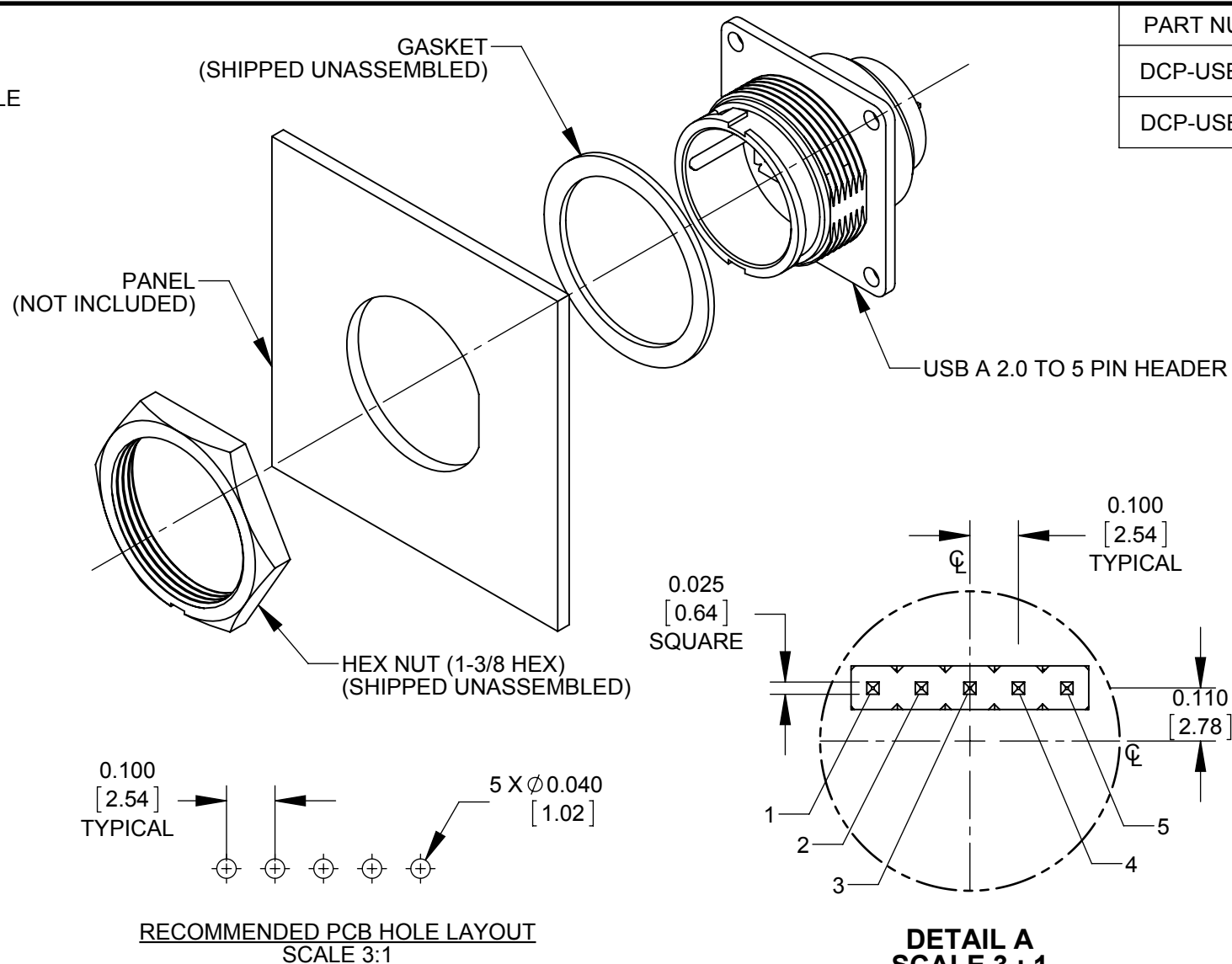
CURRENT RATING: 1.5 A MINIMUM
CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAXIMUM
INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGAOHMS MINIMUM
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC

PRODUCT RATING:

IP-67 & IP-68, NEMA 250 (6P), WHEN MATED

OTHER:

OPERATING TEMPERATURE: -25°C TO $+85^{\circ}\text{C}$ [-13°F TO $+185^{\circ}\text{F}$]
RECOMMENDED PANEL THICKNESS:
QUICK CONNECT COUPLING: 1/32" TO 3/16" (0.8mm to 4.8mm)
THREADED COUPLING: 1/32" TO 5/32" (0.8mm to 3.9mm)



RoHS COMPLIANT

PRELIMINARY

CUSTOMER DRAWING

0A		JGK	3/25/15		DRAWING CREATED PER PDR #14007, QUOTE #100113 & #100167.						
REV.		INIT.		DATE		DESCRIPTION					
ALL INFORMATION ILLUSTRATED IS THE PROPERTY OF "CONXALL CORPORATION." UNAUTHORIZED DUPLICATION OR DISTRIBUTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED.					ORIG. DRAWN BY:		DATE:				
					JGK		3/25/15				
ALL UNITS ARE IN FEET, INCHES, FRACTION OF INCHES AND DECIMALS.					CHECKED BY:		601 E. WILDWOOD VILLA PARK, IL 60181				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: 3 PLACE DECIMALS ±.005 ANGLES ±1° FRACTIONS ±1/16					APPROVED BY:		TITLE:		USB A PANEL CONNECTOR USB A TO 5 PIN HEADER DATA-CON-X STANDARD PRODUCT		
▷ = CRITICAL CHARACTERISTIC FLAG PER SPEC. XXXX					SCALE		SIZE		SHEET		
					1:1		B		1 OF 1		
					FILE:		DIRECTORY:		PART NUMBER:		
					SAME AS P/N		SLW		DCP-USBAX-HD SERIES		
									REV 0A		



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331