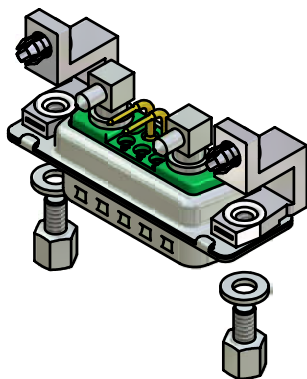
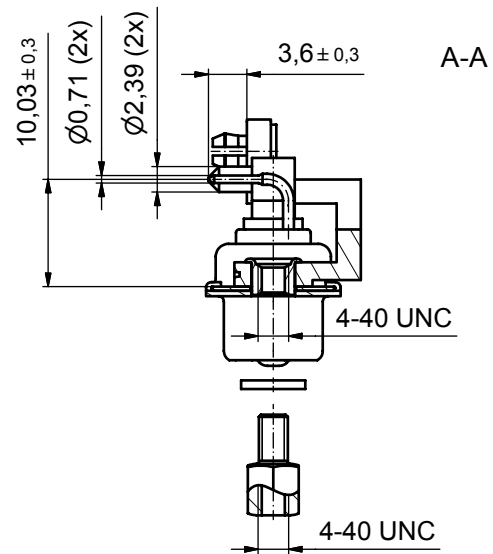
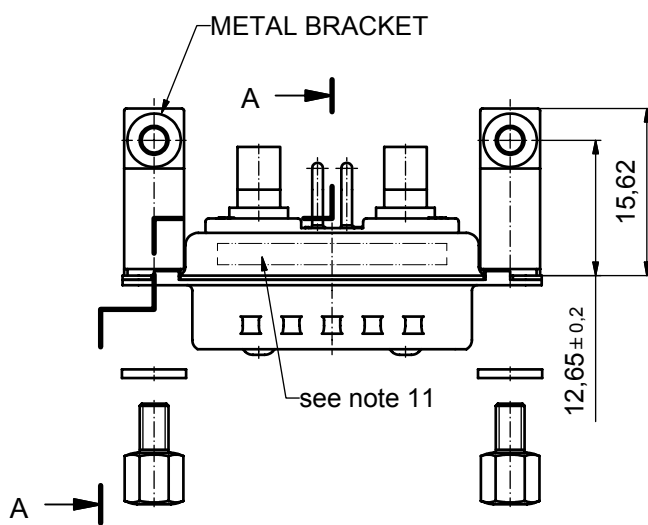
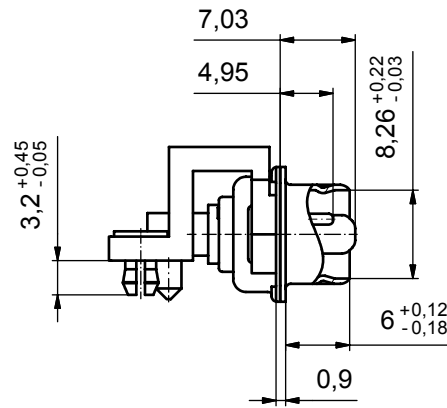
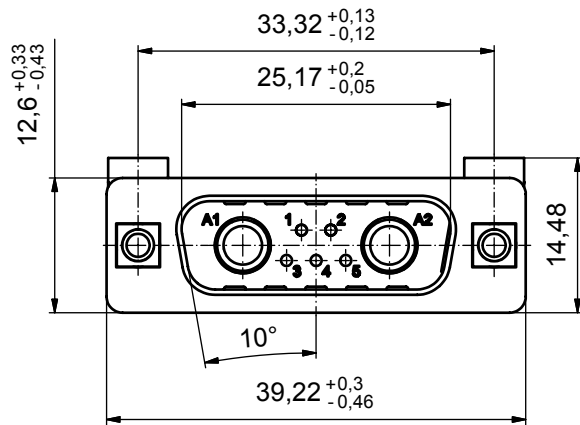




Directive 2002/95/EC
"RoHS"
Compliant

NOTES:

- METAL SHELLS: STEEL; min. 315µm TIN over 40-80µm NICKEL
- INSULATORS: PBT GF UL 94 V-0; GREEN
- HIGH POWER CONTACTS:
COPPER ALLOY; min. 24A/pin @30°C TEMPERATURE RISE
PLATING MATING AREA: 30µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL
PLATING TERMINATION SIDE: 160-240µm TIN over 80µm NICKEL
MALE CONTACT ON POS. A1 and A2
- SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY; 7,5A nominal
PLATING MATING AREA: 30µm HARD GOLD over min. 50µm NICKEL
MALE CONTACTS ON POS. 1 and 2, NO CONTACTS ON POS. 3, 4, 5
- METAL BRACKET:
ZINC DIE CAST; 300µm COPPER/40-120µm NICKEL/120-200µm TIN
- THREADED INSERT: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL
- HEX BOLT: STEEL; NICKEL PLATED
- WASHER: STEEL; NICKEL PLATED
- PCB-SNAP: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL
PCB-HOLE: $\varnothing 3,1 \pm 0,1$ mm; PCB-THICKNESS: 1,6mm
- MAXIMUM TORQUE VALUE FOR THREAD: 6" LBS
- CONNECTOR IS PART MARKED: 13-000051 CONEC ABC

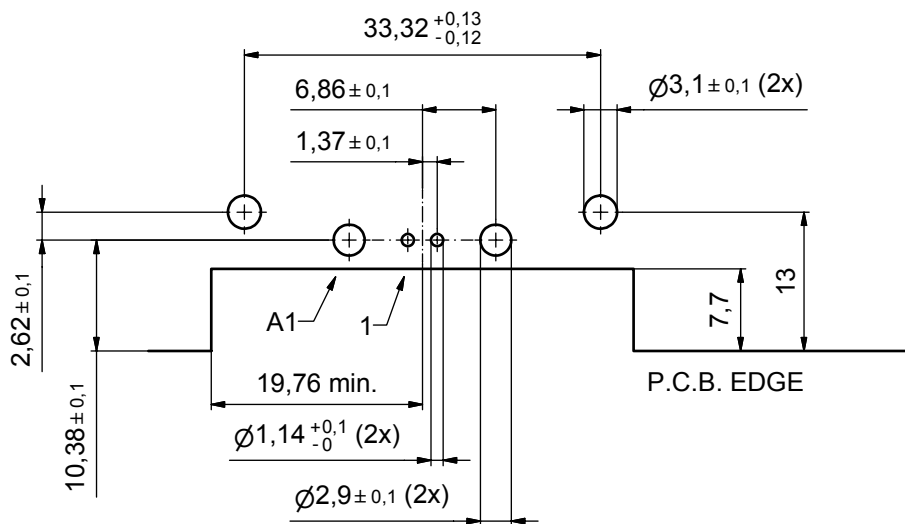
APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL	
CUSTOMER APPROVAL DATE:	
NAME:	TITLE:
COMPANY NAME:	
APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL	

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR
REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT
BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT
WRITTEN PERMISSION.
OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

finish: see notes				tolerance ISO 2768-m		 dim. in mm
				date	name	
				drawn	12.06.07	Schmidt
				appd.	12.06.07	Koch
				norm		
				d-old		
a	Origin					
rev.	description	date	name			

scale:	2:1		
material:	see notes		
title:			
MicroTCA Single Port 90°			
48V / 60V Power Module Input Connector Male			
with threaded insert, metal bracket, snap, hex bolt			
dwg no:	Inventor 10		DIN-
	13K1A2057		A3
			sh: 1
part no:	13-000051		



APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL	
CUSTOMER APPROVAL DATE:	
NAME:	TITLE:
COMPANY NAME:	
APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL	

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH				finish:		tolerance				scale: 2:1	
				see sheet 1		ISO 2768-m				material: see sheet 1	
				date		name				title:	
				drawn		appd.				norm	
a		Origin		d-old		Inventor 10		DIN-A3			
rev.		description		date		name		13K1A2057		sh: 2	
CONEC®		part no:		see sheet 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

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