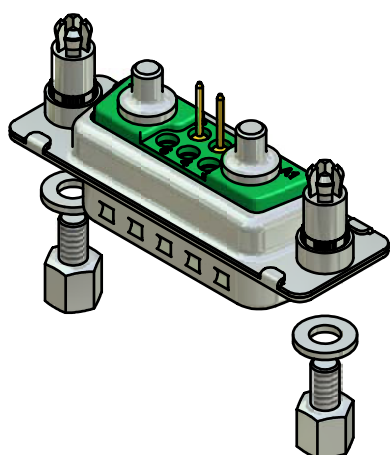
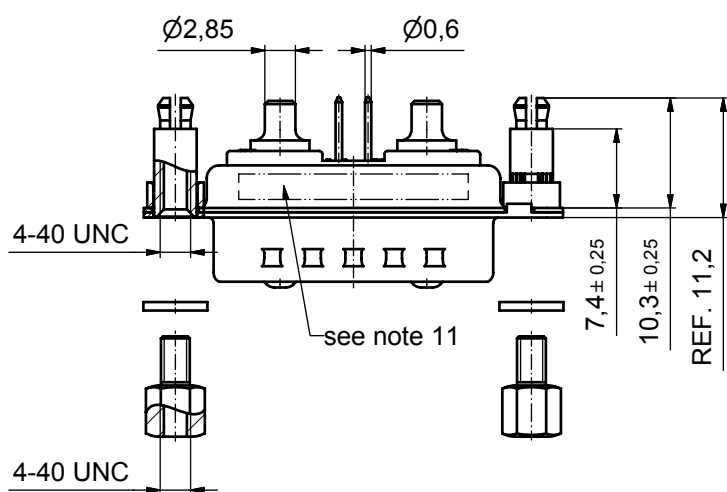
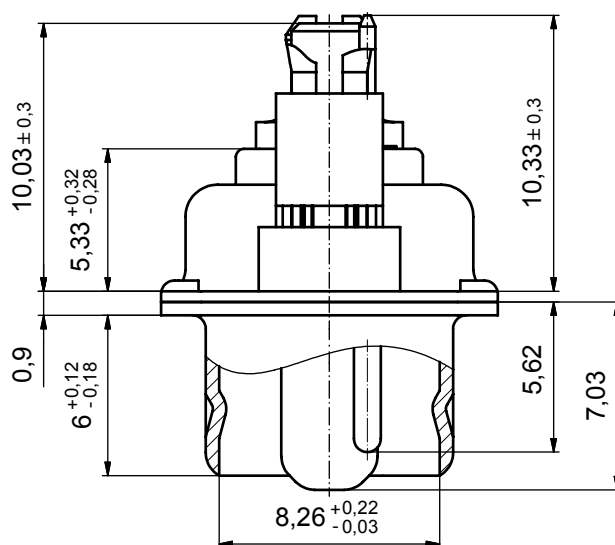


Technical drawing of the front view of a component. The drawing shows a rectangular component with rounded corners. The central area contains two circular features labeled A1 and A2, and six small circular features numbered 1 through 6. The dimensions are as follows:

- Overall width: $39,22^{+0,3}_{-0,46}$
- Overall height: $12,6^{+0,33}_{-0,43}$
- Distance between A1 and A2: $33,32^{+0,13}_{-0,12}$
- Distance between the two small circular features: $25,17^{+0,2}_{-0,05}$
- Angle at the bottom center: 10°



1. METAL SHELLS: STEEL; min. 315µm TIN over 40-80µm NICKEL
2. INSULATORS: PBT GF UL 94 V-0; GREEN
3. HIGH POWER CONTACTS 20A: COPPER ALLOY
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
4. 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
5. THREADED SPACER CLIP: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL
PCB-HOLE: $\varnothing 3,1 \pm 0,1$ mm; PCB-THICKNESS: 1,6mm
6. P.C.B. HOLE DRILLINGS ON SHEET 2
7. COLLAR: COPPER ALLOY; min. 200µm TIN over 80µm NICKEL
8. HEX BOLT: STEEL; NICKEL PLATED
9. WASHER: STEEL; NICKEL PLATED
10. MAXIMUM TORQUE VALUE FOR THREAD: 6" LBS
11. CONNECTOR IS PART MARKED: 13-000111 CONEC ABC

Directive 2002/95/EC
"RoHS"
Compliant

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

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

a	Origin		
rev.	description	date	name

tolerance		
		dim. in mm
	date	name
drawn	15.06.07	Schmidt
appd.	15.06.07	Koch
norm		
d-old		
		

scale:	2:1 (5:1)
material:	see notes
title: Micro TCA Single Port Power Module Input Connector Male with threaded spacer clip and hex bolt	
dwg no:	Inventor 10 13K1A2064
	DIN-A3 sh: 1
part no:	13-000111



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.