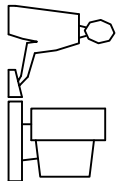


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



ISSUE NUMBER
ORIGINAL
①

MATERIALS:

INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94V-0
CHEMICAL RESISTANCE, COLOR BLACK

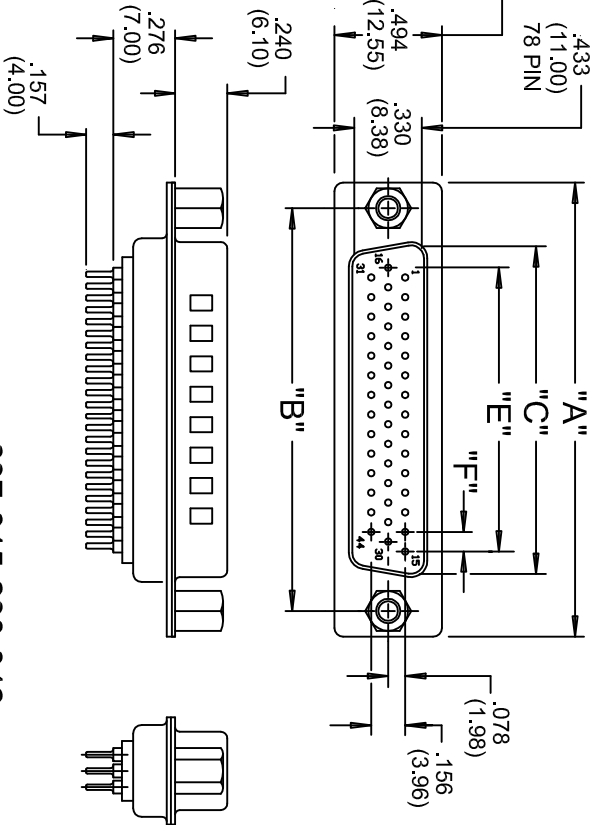
SHEEL: STEEL, NICKEL PLATED

CONTACT: BRASS

GOLD FLASH (CONTACT CODE 230)
10 MICROINCHES GOLD (CONTACT CODE 530)
30 MICROINCHES GOLD (CONTACT CODE 630)
TIN PLATING ON TAIL ENDS

ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 5 AMPERES
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:
1000VAC rms AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHMS MIN.
CONTACT RESISTANCE: 10 MILLIOHMS MAX.
WORKING TEMPERATURE: -55° TO +125° C



ORDERING CODE

637-015-230-042

SERIES _____

NUMBER OF CONTACTS _____

CONTACT FINISH CODE _____

CONNECTOR CODE _____

30- LOW PROFILE P.C.B. TAILS

GROUNDING FEATURE _____

4- METAL COVERED _____

MOUNTING OPTIONAL _____

1- .125(3.18) DIA. THROUGH HOLE

2- 4-40 UNC THREADED INSERT

3- 4-40 UNC THREADED STANDOFFS

6- 4-40 UNC THREADED INSERT WITH BOARDLOCKS

7- 4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH BOARDLOCKS

8- 4-40 UNC THREADED FIXED STANDOFF

NOTE: ALL CONNECTORS WITH THREADED INSERTS MUST WITHSTAND
A MIN. TORQUE OF 3 Kgf-cm

NUMBER OF CONTACTS	"A"	"B"	"C"	"E"	"F"
	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)	Inch (mm)
15	1.214 (30.84)	.984 (24.99)	.667 (16.92)	.405 (10.29)	.090 (2.29)
26	1.545 (39.24)	1.312 (33.32)	.994 (25.25)	.765 (19.43)	.090 (2.29)
44	2.088 (53.04)	1.852 (47.04)	1.534 (38.96)	1.305 (33.15)	.090 (2.29)
62	2.730 (69.34)	2.500 (63.50)	2.182 (55.42)	1.948 (49.47)	.095 (2.41)
78	2.635 (66.93)	2.406 (61.11)	2.090 (53.08)	1.805 (45.85)	.095 (2.41)



THIS CONNECTOR FULLY CONFORMS
TO THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES
2002/95/EC AND 2002/96/EC FOR
ROHS COMPLIANCY.

637 SERIES HIGH DENSITY SUBMINIATURE D CONNECTOR
PLUG(PIN) VERTICAL MOUNT P.C.B
LOW PROFILE METAL BODY



EDAC INC
TORONTO, ONTARIO
CANADA

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS
ARE THE PROPERTY OF EDAC INC. AND
SHALL NOT BE REPRODUCED OR COPIED
OR USED AS THE BASIS FOR THE
MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS
WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

SEE ORDERING CODE

DRAWING NUMBER
637-000-001

ISSUE
5



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.