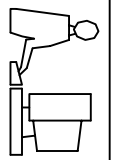


THIS IS A C.A.D. GENERATED DRAWING
DO NOT MAKE MANUAL REVISIONS TO MASTER.



ISSUE NUMBER	ORIGINAL
1	RE DRAWN, 50 PIN ADDED AND ORDERING CODES ADDED
7	N SONDH JUL. 13/2012

MATERIALS:

INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94V-0
CHEMICAL RESISTANCE, COLOR BLACK
SHEET: STEEL, NICKEL PLATED
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
SELECTIVE GOLD PLATING WITH TIN PLATING ON TAILS

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



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

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)
9	1.214 (30.84)	.984 (24.99)	.642 (16.30)	.432 (10.97)	.108 (2.74)
15	1.545 (39.24)	1.312 (33.32)	.971 (24.66)	.756 (19.20)	.108 (2.74)
25	2.088 (53.04)	1.852 (47.04)	1.511 (38.38)	1.304 (33.12)	.109 (2.76)
37	2.730 (69.34)	2.500 (63.50)	2.159 (54.84)	1.956 (49.68)	.109 (2.76)
50	2.635 (66.93)	2.406 (61.11)	2.064 (52.43)	1.744 (44.68)	.109 (2.76)

628 SERIES SUBMINIATURE D CONNECTOR

RECEPTACLE(SOCKET) VERTICAL PCB METAL BODY

DRAWN: NSONDH	DATE: JUL. 12/12
CHECKED:	DATE:
PART NUMBER	SEE ORDERING CODE
DRAWING NUMBER	628-000-001
ISSUE	7



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.

YOUR CONNECTION TO QUALITY & SERVICE

ORDERING CODE

628-025-320-041

SERIES _____
NUMBER OF CONTACTS _____
PLATING CODE _____
CONTACT CODE _____
EDAC INTERNAL USE _____
GROUNDING FEATURE _____
MOUNTING OPTIONAL _____

- PLATING CODE**
- 2 GOLD FLASH
 - 3 15 MICRONS CHES GOLD
 - 6 30 MICRONS CHES GOLD
- CONTACT CODE**
- 20 PC TAILS .125" (3.18) LONG
 - 21 PC TAILS .165" (4.20) LONG HIGH PROFILE ONLY
 - 22 SOLDER CLIP TERMINATION
 - 28 2.8mm FERRITE FILTOR
- EDAC INTERNAL USE**
- 0 INDICATE GENERIC INTERNAL CODE
- GROUNDING FEATURE**
- 1 PLASTIC .237 (6.02) LOW PROFILE POLYESTER
 - 3 PLASTIC .452 (11.48) HIGH PROFILE POLYESTER
 - 4 METAL COVERED .276 (7.00) LOW PROFILE
 - 5 METAL COVERED .472 (12.00) HIGH PROFILE
- MOUNTING OPTION**
- 1 0.125(3.18) DIA. THROUGH HOLE
 - 2 #4-40 UNC THREADED INSERT
 - 3 #4-40 UNC HEX THREADED INSERT
 - 4 #4-40 UNC THREADED INSERT WITH SOLDER PRONGS
 - 5 #4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH SOLDER PRONGS
 - 6 #4-40 UNC THREADED INSERT WITH BOARD LOCKS
 - 7 #4-40 UNC THREADED STANDOFF WITH BOARD LOCKS
 - 8 #4-40 UNC THREADED FIXED STANDOFF

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А