

PRODUCT NO.

SEE TABLE

6.30 [0.248]

3.81 [0.150]

THE MYLAR
ONLY FOR 87547-XXX1C/XXX1CLF

SEE NOTE 7

14.1 [0.555]

10.84 [0.427]

15.09 [0.594]

// .127 [0.005] B

1.29 [0.051]

REF

2.18 [0.086]

TYP

14.1 [0.555]

SEE DETAIL C

15罐P2X
2X

A

A

$\phi 1.90 [0.075]$
+0.00 [0.000]
-0.10 [0.004]

1.40 [0.055]

2X

5.72 [0.225]

18.57 [0.731]

15.49 [0.610]

7.75 [0.305]

17.50 [0.689]

1.22 [0.048]
REF

11.43 [0.450]

15.24 [0.600]

$\triangle .10 [0.004]$
ALL EIGHT TERMINALS
MEASURED AT HEELS

DETAIL C

NOTE 3

↑ REF.

2.64 [0.104]

HOLD DOWN

2.66 [0.105]
2X

3.73 [0.147]

2X

1.27 [0.050] 7X
NON-CUMULATIVE

8.89 [0.350] REF

.40 [0.016] 8X

POS #1

7.16 [0.282]
2X

9.22 [0.363]
8X

VIEW A-A

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.XX±.3/.XX±.01	projection 	title A-SMT ASSEMBLY VERT 8 POS		
S	N08-0194	SH	09/08/08		.XX±.13/.XXX±.005				
K	V12666	LP	1/10/02	.XXX±.051/.XXX±.0020					
L	V21834	LP	12/2/02	angles 0° ±2°					
M	V04-0861	DAI	08/30/04	dr	L.POTTEIGER 12/2/02	MM/INCH 	product family size	MOD JACK dwg no	code 213
N	N05-0035	YS	02/18/05	enrg	J.KONTOS 12/2/02				
P	N05-0142	ZC	6/2/05	chr	J.KONTOS 12/2/02	scale 1:1	A4	87547	sheet 1 of 2
R	N07-0217	WG	09/07/07	appd	J.KONTOS 12/2/02				
sheet index	revision sheet	R 1	R 2						



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.

PRODUCT NO.

87547-XXXX

87547-XXXXLF

CONTACT PLATING
OPTIONS

- 1 = GXT .76 μ m [30 μ ""]
- 2 = GOLD 1.27 μ m [50 μ ""]
- 3 = PdNi .64 μ m [25 μ ""]
- 4 = GOLD .76 μ m [30 μ ""]

NOT TOOLED

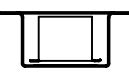
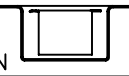
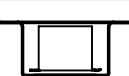
TERMINAL LOADING
OPTIONS

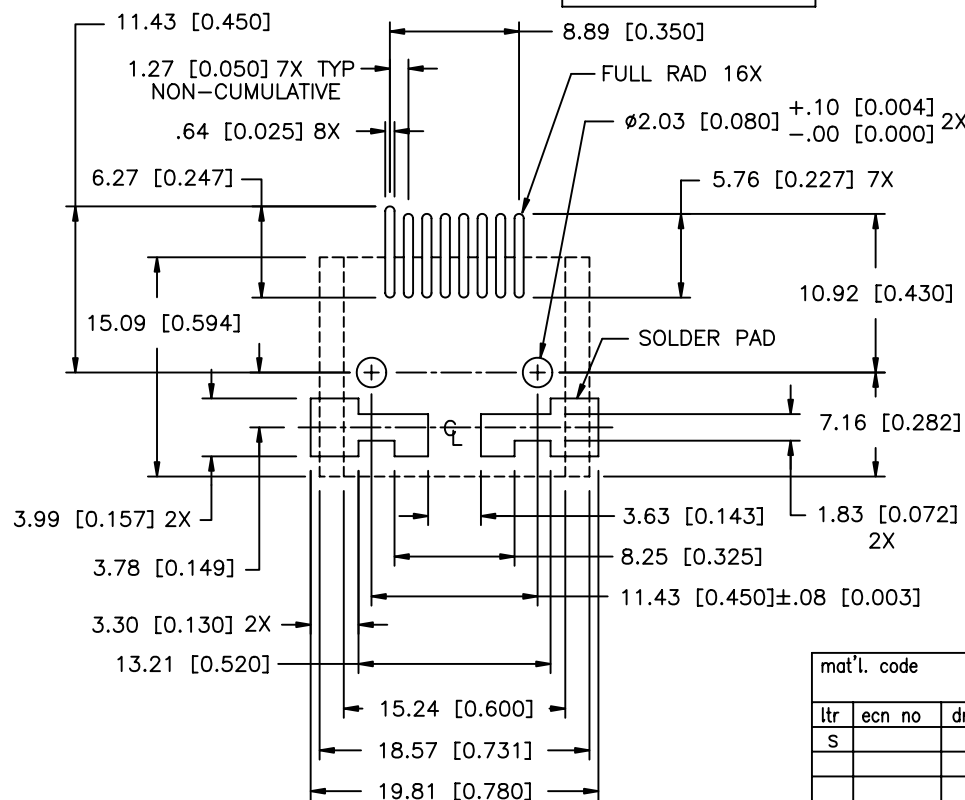
- 1 = FULLY LOADED
8 POSITION
- 2 = POS. 1,2,7,8
LOADED, 4 POS.
- 3 = POS. 3,4,5,6
LOADED, 4 POS

COLOR

- 1 = BLACK
- 2 = RED

PACKAGE OPTIONS

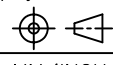
BLISTER PACKAGE (TAPE & REEL)		24" REEL
1 = LOADED FACE UP		
BLISTER PACKAGE (TAPE & REEL)		NOT TOOLED
2 = LOADED FACE DOWN		
3 = PACKAGED IN TUBES		NOT TOOLED
4 = PACKAGED IN TRAYS		
BLISTER PACKAGE (TAPE & REEL)		15" REEL
5 = LOADED FACE UP		



RECOMMENDED PC BOARD L/O

NOTES:

- MATERIAL: HOUSING - THERMOPLASTIC V-0
CONTACT - PHOSPHOR BRONZE
- PLATING: SOLDER TAILS - FOR 87547-XXXX : 2.54 μ m [100 μ IN] MIN. TIN LEAD
OVER 2.54 μ m [100 μ IN] NICKEL
FOR 87547-XXXXLF: 2 μ m [80 μ IN] MIN. PURE MATTE
TIN OVER 1.27 μ m [50 μ IN] MIN. NICKEL
HOLDDOWN - FOR 87547-XXXX: 2.54 μ m [100 μ IN] MIN TIN LEAD
OVER 2.54 μ m [100 μ IN] NICKEL
FOR 87547-XXXXLF: 2 μ m [80 μ IN] MIN. PURE TIN
OVER 1.27 μ m [50 μ IN] MIN. NICKEL
CONTACT AREA PLATING - SEE CHART ON SHEET 2
- MAX "TOE UP" AT TIP = 0.127 [0.005]
- IF LF P/N PACKAGING MEETS GS-14-920 SPECIFICATION.
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 40 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- IF LF P/N THE PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- APPLY THE MYLAR ON THE P/N 87547-XXX1 WITH SUFFIX "C" FOR PICKING UP.
FOR INSTANCE 87547-4111CLF .

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X $\pm$.3/.XX $\pm$.01	projection 	title A-SMT ASSEMBLY VERT 8 POS	product family MOD JACK	code 213
S					.XX $\pm$.13/.XXX $\pm$.005				
					XXX $\pm$.051/.XXX $\pm$.0020				
				angles	0° $\pm$ 2°	MM/INCH scale 1:1	A4	87547	sheet 2 of
				dr	L.POTTEIGER 12/2/02				
				enr	J.KONTOS 12/2/02				
				chr	J.KONTOS 12/2/02	scale 1:1	A4	87547	sheet 2 of
				appd	J.KONTOS 12/2/02				
sheet index	revision sheet								

ACAD

PDM: Rev:3

STATUS: Released
cage code: 226
Printed: May 18, 2009

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