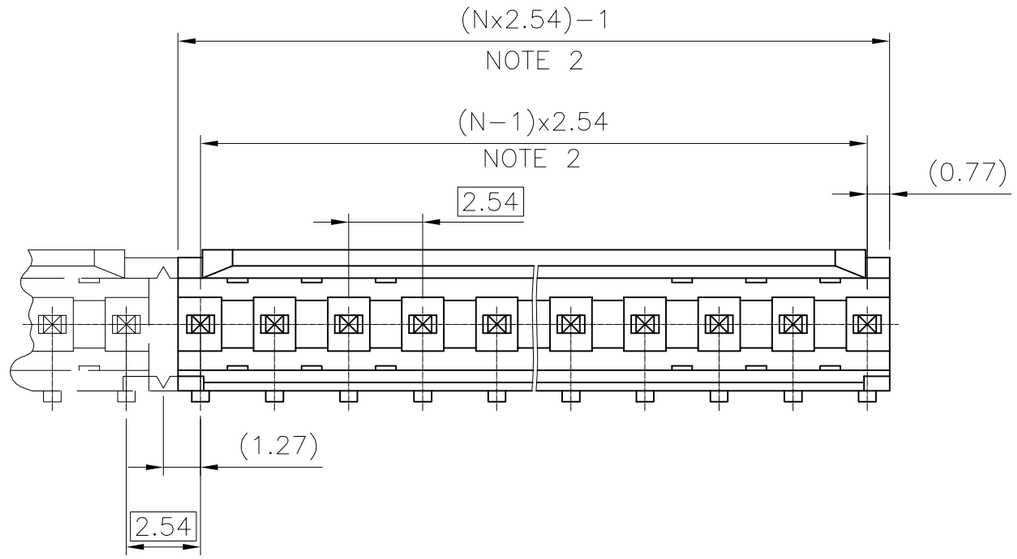
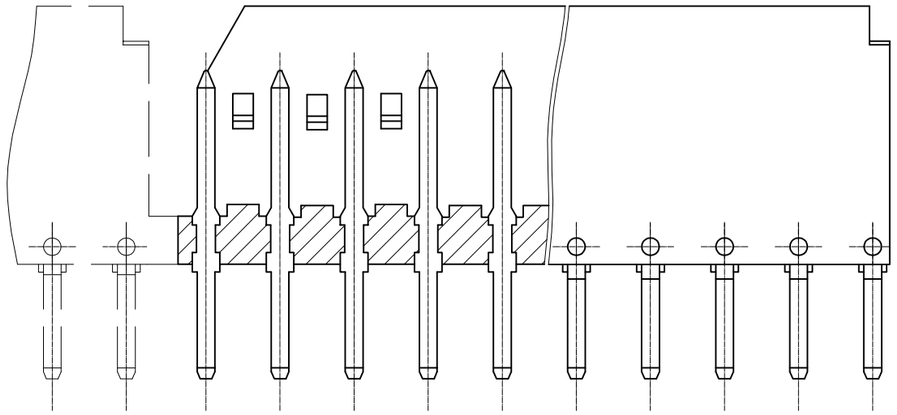
PRODUCT NUMBER
SEE SHEET 2

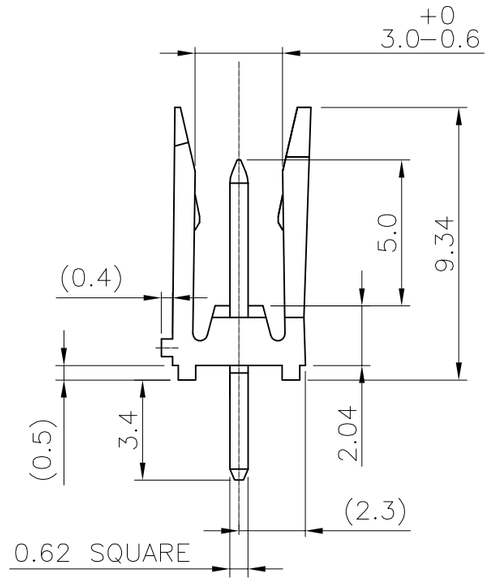


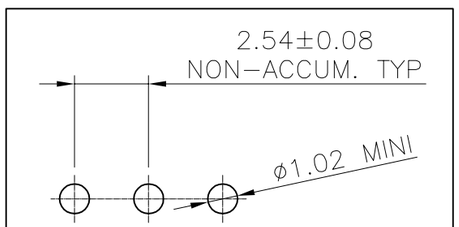
NOTES :

1. MINI PUSH−OUT FORCE TERMINAL IN BOTH DIRECTIONS 22N.

2. TO DETERMINE DIMENSIONS:
   N = NUMBER OF POSITIONS PER ROW
   EXAMPLE: 8 POS: (Nx2.54)−1=19.32 mm







RECOMMENDED HOLE PATTERN

mat'l. code				surface		tolerance		projection	product family
SEE NOTES				ISO 1302		ISO 406 ISO 1101			DUBOX
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified					title
N	F06−0228	LMU	06.07.11	angles	linear	.X ±0.3			SHR. HEADER
P	F06−0319	LMU	06.11.10			.XX ±0.15		mm	STR SR TMT
R	F07−0147	LMU	07.03.01			.XXX ±0.05		scale 5:1	
S	F07−0220	J.CO	07.06.14	dr	D LEGRAND		99.03.03		dwg no 76384 sheet 1 of 2 size A3
T	F08−0147	YOV	08.04.14	engr	JM PHAMVAN		99.03.03		
				chr	JM PHAMVAN		99.03.03		type CUSTOMER Drawing
M	F05−0159	LMU	05.03.31	appd	JM PHAMVAN		99.03.03		

sheet	revision	T	E
index	sheet	1	2

FCIconnect.com
Copyright FCI

form: A3

PDM: Rev:T STATUS:Released Printed: Sep 15, 2009

STANDARD PRODUCT NUMBER
76384–YXX

PLATING CODE

NUMBER OF POSITIONS: 02 TO 18.

3= 0.76µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA.
3.81µm TIN–LEAD ON TAIL OVER 1.27µm Ni MIN.

4= 3.81µm TIN LEAD OVER 1.27µm Ni MIN

NOTES:

1 – HOUSING MAT'L: THERMOPLASTIC GLASS FILLED FLAME RETARDANT PER UL 94 V–O COLOR: BLUE.

2 – TERMINAL MATERIAL: COPPER ALLOY.

3 – 2 UP TO 6 POSITIONS, PRODUCT PACKED IN PLASTIC BAG.
7 UP TO 18 POSITIONS, PRODUCT PACKED IN TUBE.

4 – ONLY DASH NUMBER –X02 AND –X03 ALWAYS TEN (10) PRODUCTS MOLDED ASSEMBLY & DELIVERY TOGETHER ACCORDING PHANTOM LINES.

RoHs COMPLIANT PRODUCT NUMBER
76384–YXXLF

PLATING CODE

SUFFIX LETTER "LF" INDICTAES THE PRODUCT IS RoHs COMPLIANT, SEE NOTE 5

NUMBER OF POSITIONS: 02 TO 18

3= 0.76µm GOLD/GXT ON CONTACT AREA.
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL.
OVER 1.27µm Ni MIN

4= 2µm MIN MATTE TIN
OVER 1.27µm Ni MIN

NOTES:

1 – HOUSING MAT'L: THERMOPLASTIC GLASS FILLED FLAME RETARDANT PER UL 94 V–O COLOR: BLACK.

2 – TERMINAL MATERIAL: COPPER ALLOY.

3 – 2 UP TO 6 POSITIONS, PRODUCT PACKED IN PLASTIC BAG.
7 UP TO 18 POSITIONS, PRODUCT PACKED IN TUBE.

4 – ONLY DASH NUMBER –X02 AND –X03 ALWAYS TEN (10) PRODUCTS MOLDED ASSEMBLY & DELIVERED ON STRIP ACCORDING PHANTOM LINES.

5 – RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a – PLATING:
– "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD–FREE, 2µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.

b – MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY
– THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C ±5°C SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MIN THICK CIRCUIT BOARD.

c – LABELING:
– MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS–14–920

d – LEGAL STATEMENT: SEE GS–22–008

mat'l. code	SEE NOTES	surface ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101
projection		product family	DUBOX
title	SHR. HEADER STR SR TMT		
dwg no	76384	sheet 2 of	size A3
type	CUSTOMER Drawing		

ltr	ecn no	dr	date
A	F05–0159	LMU	05.03.31
B	F06–0228	LMU	06.07.11
C	F07–0147	LMU	07.03.01
D	F07–0220	JCO	07.06.14
E	F08–0147	YOV	08.04.14

tolerances unless otherwise specified
angles
linear .X ±0.3 .XX ±0.15 .XXX ±0.05
mm
scale 5:1

dr	L.MULIN	05.03.25
engr	J.COMPAGNON	05.03.25
chr		
appd	JM.C	05.03.25

sheet index | revision sheet

FCIconnect.com
Copyright FCI

form: A3

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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