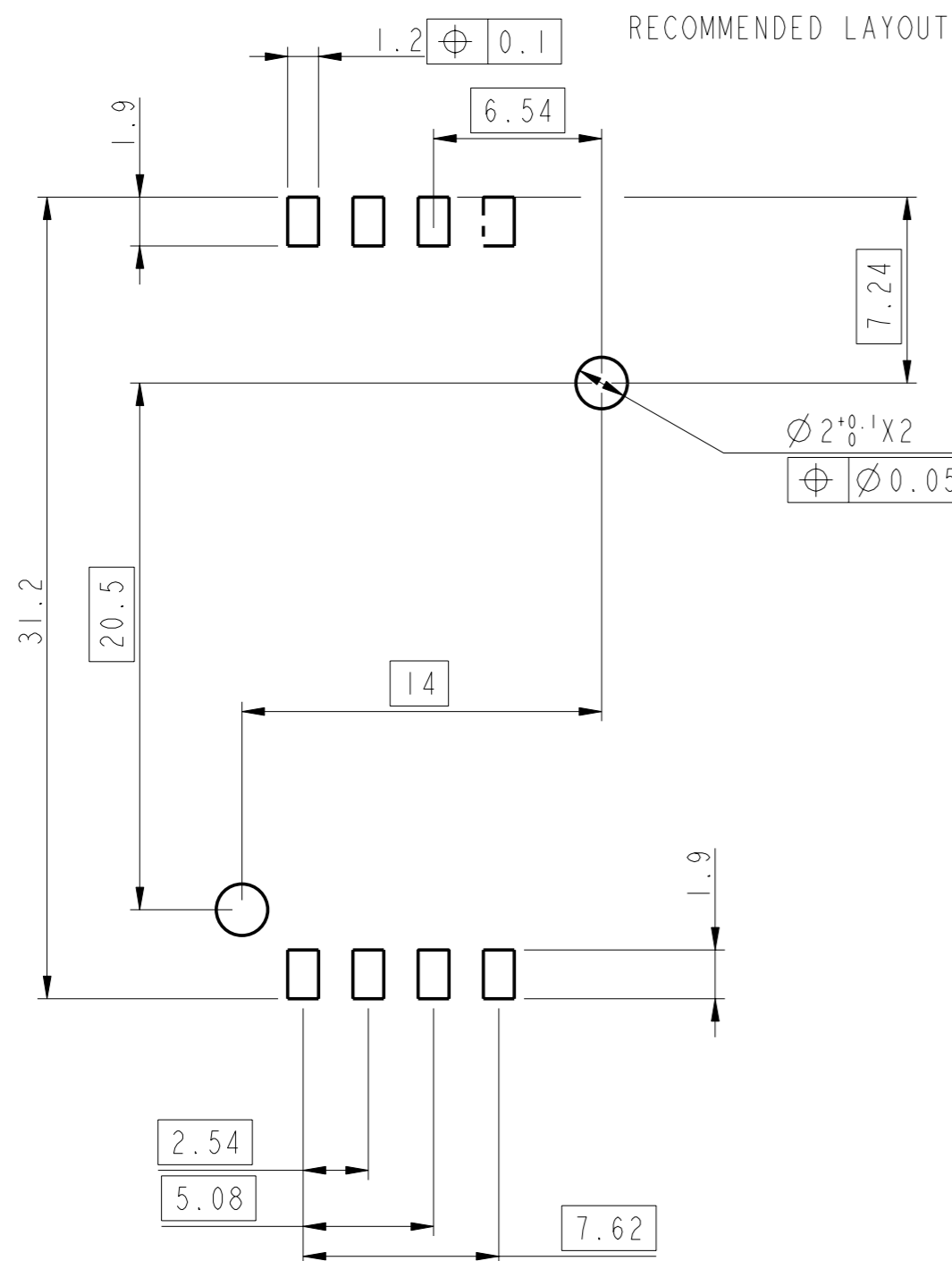


CATALOGUE NUMBER	LF CATALOG NUMBER	Nb Cts
7112S0815X11	7112S0815X11LF	6
7112S0825X11	7112S0825X11LF	8
7312S0815X11	7312S0815X11LF	6
7312S0825X11	7312S0825X11LF	8

General Tolerances	
0 to 10mm:	± 0.1 mm
10 to 30mm:	± 0.15 mm
30 to 60mm:	± 0.2 mm
60 and more:	± 0.3 mm

www.fciconnect.com		surface --	tolerance std	projection	mm	
		ISO 1302	ISO 406 ISO 1101		Scale	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			A2	
Dr	BERNARDET	1997/04/08	ANGULAR	0.x	\pm	size
Eng	GAMACHO	1997/04/08	LINEAR	0.xx	\pm	ECN
Chr	DILIPTHOMAS	2006/06/21	0° \pm °	0.xxx	\pm	106-0084
Appr	K.V.SIVADAS	2006/06/21	Product family		MOBILE I/O	Spec ref
						--
		title		ASSY FULL COVER/SPRING 6 or 8 CTS		Rev.
		SIM S08		VRW11881		E
		catalog no		see table		sheet 1 of 2

Copyright FCI.



TECHNICALS SPECIFICATION:

Material:

- Plastic parts in High Temp. Thermoplastic, Colour Grey Rated UL 94V0.
- Contacts in copper alloy.
- Plating: Ni 2,5 μm min all over
Au : 2 μm min on contact area
- Solder area : SnPb (60/40) 3 μm min on solder tails(For leaded version)
Matte Tin 3 μm min on solder tails(For Lead free Version)
- Spring: Steel

Electrical features:

- Insulation resistance : <math>< 1000 \text{ M}\Omega</math>
- Contact resistance : <math>< 100 \text{ m}\Omega</math>
- Voltage Max : > 1000Vrms
- Current : min 10 μA to max 1A

Mechanical features:

- 10 000 cycles
- Contact force : 0.5 N per contact

Environmental features:

- Operating Temperature : -40 $^{\circ}\text{C}$ a +90 $^{\circ}\text{C}$
- temperature range : -40 $^{\circ}\text{C}$ to 100 $^{\circ}\text{C}$

LEAD FREE VERSION:

"This product meets European Union Directives and other country regulations as described in GS-22-008"

The housing will withstand exposure to 260 $^{\circ}\text{C}$ peak temperature for 10seconds in a convection reflow oven.



Copyright FCI.

www.fciconnect.com		surface	--	tolerance std	ISO 1302	ISO 406	ISO 1101	projection	mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		ANGULAR		LINEAR		size	Scale
Dr	BERNARDET	1997/04/08	0.x	±			A2	4:1	
Eng	GAMACHO	1997/04/08	0.xx	±			ECN	106-0084	
Chr	DILIP THOMAS	2006/06/21	0.xxx	±			Spec ref	--	
Appr	K.V.SIVADAS	2006/06/21	Product family		MOBILE I/O				
FCI		title			ASSY FULL COVER/SPRING 6 or 8 CTS		dwg no		VRW11881
		SIM S08					Rev.		E
		catalog no			see table		CUSTOMER		sheet 2 of 2

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренеспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru