

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



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.

PART NUMBER

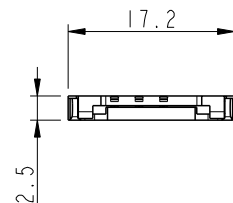
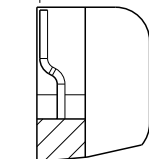
7111S2015X01

7111S2015X02

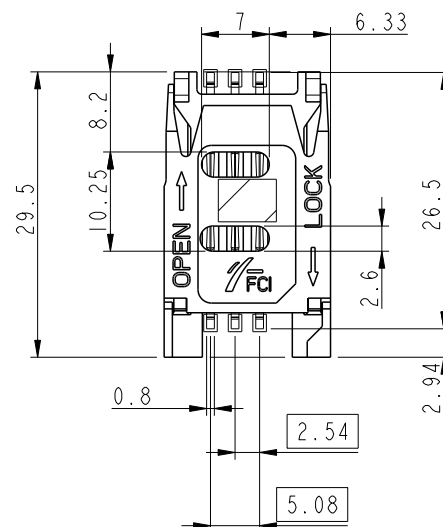
7111S2015X04

DETAIL F
SCALE 10:1

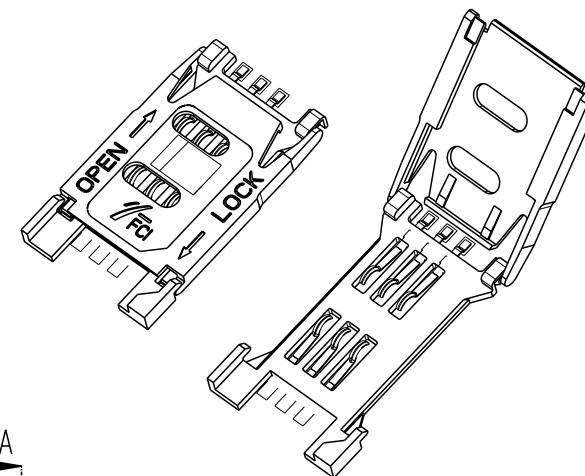
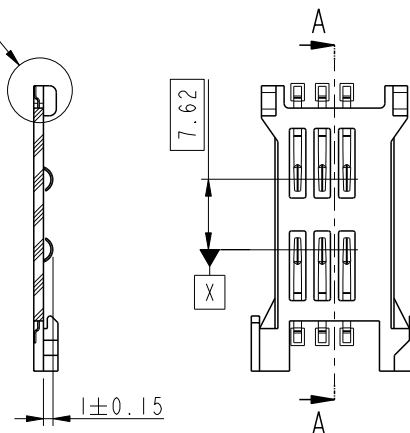
0.06 ± 0.1



SEE DETAIL F



SECTION A-A



SEE NOTE SHEET 2

gen.tol : from 0mm to 10mm $\pm 0.10\text{mm}$
10mm to 30mm $\pm 0.15\text{mm}$
30mm to 60mm $\pm 0.20\text{mm}$
over 60mm $\pm 0.30\text{mm}$

litr	ecn no	dr	date
1	---	JBB	98/09/01
2	---	JBB	98/12/23
3	---	LVU	99/02/25
4	---	LVU	99/03/26
A	---	HLE	01/12/06
B	LS2013	RCH	02/03/14
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface -- ☒ tolerance ISO 406 ISO 1101	projection	mm
Dr	L.VUILLEMIN	98/09/01	Product family	MOBILE I/O	
Eng	G.GAMACHO	98/09/01	Spec ref	--	
Chr	O.CAILLER	98/09/01	Material	SEE NOTES	
Appr	G.GAMACHO	98/09/01			
title			SIM CARD READER		
			S20		
catalog no			--	CUSTOMER	sheet 1 of 2
			dwg no	VJW-54355	Rev. B

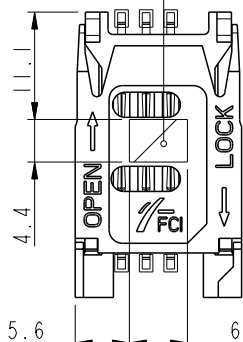
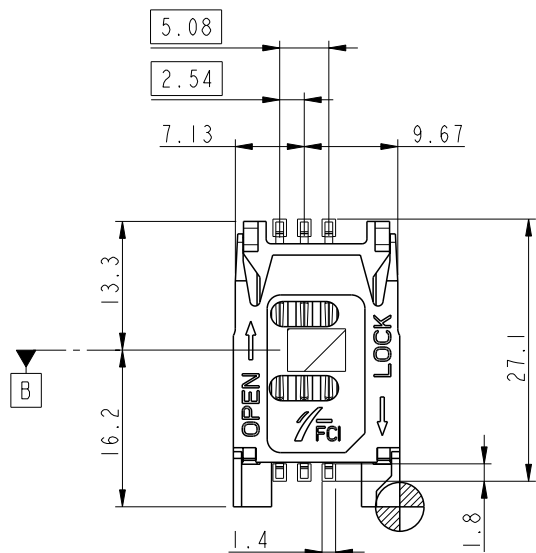
PART NUMBER

7111S2015X01

7111S2015X02

7111S2015X04

Area for vacuum ventury
free of burrs or ejector marks

PCB FOOTPRINT
IMPLANTATION C1

gen.tol : from 0mm to 10mm ± 0.10 mm
10mm to 30mm ± 0.15 mm
30mm to 60mm ± 0.20 mm
over 60mm ± 0.30 mm

NOTES:**A MECHANICAL PROPERTIES:**

housing material: PA 4/6 colour black,
flamability class UL94V0 rated
Contacts material: CuSn9P, tickness 0.16mm
Contacts plating:
contact area: 2 microns Au over 2.5 microns Ni mini
Solder area: SnPb 60/40 3 microns over 2.5u Ni mini
bare edge allowed
Durability: 10000 mating cycles
Contacts force: 0.5 N MAX at maximum deflection

B ELECTRICAL PROPERTIES:

Contact resistance: $< 100m\Omega$
Insulation resistance: $> 1000M\Omega$
Dielectrique withstanding voltage: $> 1000Vrms$
Current carrying capacity: min 10uA, MAX 1A
Voltage U5: $5V \pm 0.1V$ with $R=560\Omega$

C ENVIRONEMENT:

Operation temperature range: $-40^{\circ}C$ to $+90^{\circ}C$
Reflow soldering temperature (infra-red): $225^{\circ}C/20s$, $236^{\circ}C$ MAXI

D Packaging:

Tape and Reel:
FOR P/N 7111S2015X01 AND P/N 7111S2015X04 pitch of tape : 24mm
FOR P/N 7111S2015X02 pitch of tape : 20mm

APPLICABLE DOCUMENT:

Product specification VGN11502/A
GENERAL SPECIFICATIONS
MECHANICAL PERFORMANCES
ELECTRICAL PERFORMANCES
TESTING

Climatic conditions

UTE C 93-421

Standart: card standart ISO 7810, ISO 7816, GSM 11.11

			www.fciconnect.com		surface -- ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	mm 
Dr	L.VUILLEMIN	98/09/01	Product family	MOBILE I/O		size	Scale	
Eng	G.GAMACHO	98/09/01	Spec ref	--		A3	2:1	
Chr	O.CAILLER	98/09/01	Material	SEE NOTES		ECN	LS2013	
Appr	G.GAMACHO	98/09/01						
title			SIM CARD READER			dwg no		Rev.
			S20			VJW-54355		B
catalog no			--			CUSTOMER		sheet 2 of 2



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>