



FCIconnect.com

Copyright FCI.

Configuration of customer Documents list

P/N	Documents	No.	Title
SLW__R/S-1C7BLF	SPEC	SC-SLW05	
	DWG	JSA96312	CAT NO. TABLE FOR 1mm SPACING CONNECTOR
		JSA96313	1mm SPACING CONNECTOR
		JSA96314	1mm SPACING CONNECTOR
	CABLE	JSA96315	RECOMMENDED CABLE

mat'l. code				surface ISO 1302 ☒		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family 58JF/TF				CODE JP	
ltr				ecn no		dr		date		tolerances unless otherwise specified		title			
A				J05-0079		H.T		'05/2/18		angles		1mm SPACING CONNECTOR			
B				J06-0459		H.T		11/8/'06		linear		DOCUMENT LIST			
												(Cat. No. SLW__R/S1C7BLF)			
												scale $\propto$			
												dwg no sheet 1 of 1 size			
												JSA96343 A4			
												type Product Customer Drawing			
sheet index				revision		B						Rev.			
sheet				1								B			

form: A4

1

2

CAT. NO. & DIMENSIONS

NO. OF CONTACTS (n)	CAT. NO.		DIMENSIONS (NOTE1)	
	RIGHT ANGLE TYPE	STRAIGHT TYPE	A ± 0.3	B ± 0.3
4	SLW 4R-1C7BLF	SLW 4S-1C7BLF	10.2	5.2
5	SLW 5R-1C7BLF	SLW 5S-1C7BLF	11.2	6.2
6	SLW 6R-1C7BLF	SLW 6S-1C7BLF	12.2	7.2
7	SLW 7R-1C7BLF	SLW 7S-1C7BLF	13.2	8.2
8	SLW 8R-1C7BLF	SLW 8S-1C7BLF	14.2	9.2
9	SLW 9R-1C7BLF	SLW 9S-1C7BLF	15.2	10.2
10	SLW10R-1C7BLF	SLW10S-1C7BLF	16.2	11.2
11	SLW11R-1C7BLF	SLW11S-1C7BLF	17.2	12.2
12	SLW12R-1C7BLF	SLW12S-1C7BLF	18.2	13.2
13	SLW13R-1C7BLF	SLW13S-1C7BLF	19.2	14.2
14	SLW14R-1C7BLF	SLW14S-1C7BLF	20.2	15.2
15	SLW15R-1C7BLF	SLW15S-1C7BLF	21.2	16.2
16	SLW16R-1C7BLF	SLW16S-1C7BLF	22.2	17.2
17	SLW17R-1C7BLF	SLW17S-1C7BLF	23.2	18.2
18	SLW18R-1C7BLF	SLW18S-1C7BLF	24.2	19.2
19	SLW19R-1C7BLF	SLW19S-1C7BLF	25.2	20.2
20	SLW20R-1C7BLF	SLW20S-1C7BLF	26.2	21.2
21	SLW21R-1C7BLF	SLW21S-1C7BLF	27.2	22.2
22	SLW22R-1C7BLF	SLW22S-1C7BLF	28.2	23.2
23	SLW23R-1C7BLF	SLW23S-1C7BLF	29.2	24.2
24	SLW24R-1C7BLF	SLW24S-1C7BLF	30.2	25.2
25	SLW25R-1C7BLF	SLW25S-1C7BLF	31.2	26.2
26	SLW26R-1C7BLF	SLW26S-1C7BLF	32.2	27.2
27	SLW27R-1C7BLF	SLW27S-1C7BLF	33.2	28.2
28	SLW28R-1C7BLF	SLW28S-1C7BLF	34.2	29.2
29	SLW29R-1C7BLF	SLW29S-1C7BLF	35.2	30.2
30	SLW30R-1C7BLF	SLW30S-1C7BLF	36.2	31.2

CAT. NO. SLW (n) R -1C7 B LF

SERIES NAME _____

NO. OF CONTACTS _____

R:RIGHT ANGLE TYPE _____

S:STRAIGHT TYPE _____

VARIATION _____

GOLD PLATING _____

LEAD FREE _____

NOTE

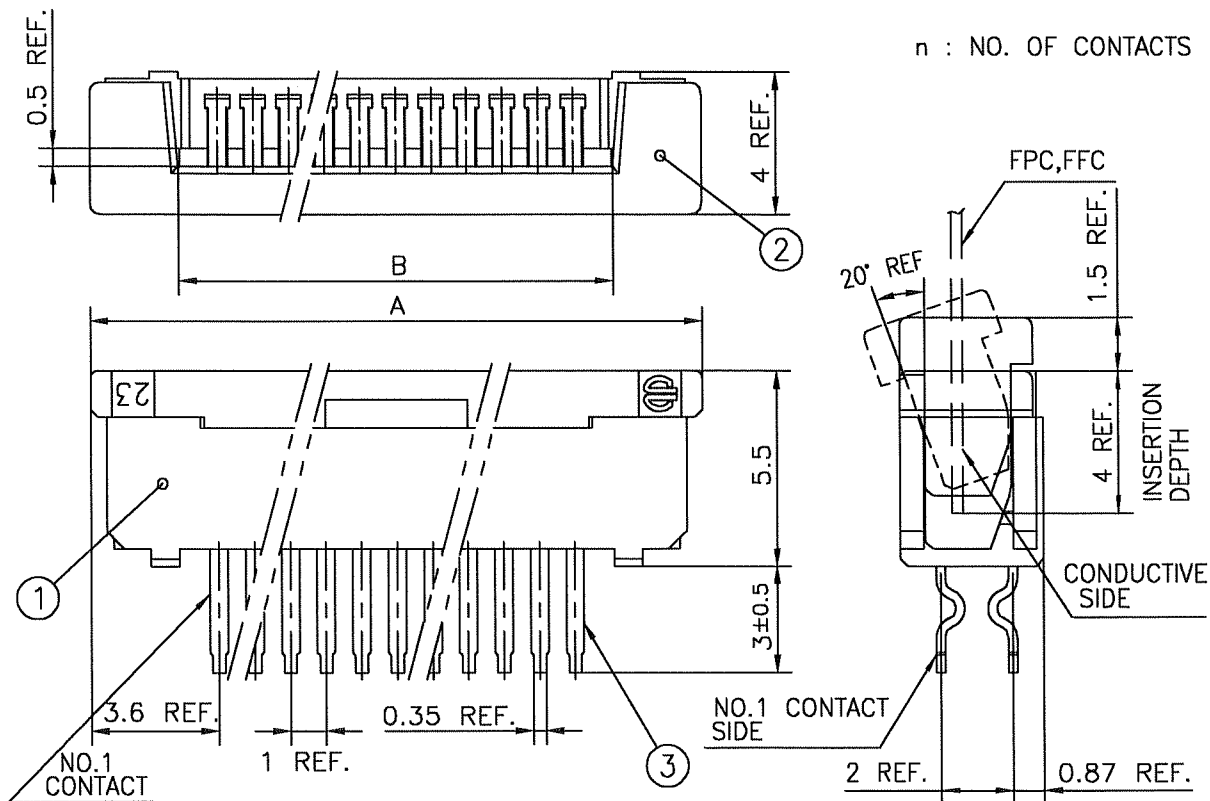
1. SEE PART DRAWINGS FOR DIMENSIONS A,B.

mat'l. code				surface ISO 1302 ☒	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	product family 58JF/TF	CODE JP
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title CAT NO. TABLE FOR 1mm SPACING CONNECTOR (Cat. No. SLW__R/S-1C7BLF)	
A	J05-0079	H.T	2/18/05	angles	linear			
B	J06-0459	H.T	11/8/06			scale $\times$	dwg no JSA 96312	
				dr	11/8/06			
				enrg	11/8/06		sheet 1 of 1 size A4	
				chr	11/9/06			
				appd	11/9/06			
sheet index	revision	B					type Product Customer Drawing	
	sheet	1					Rev. B	

SC-SLW05 JSA96313 96314 96315
form: A4

1

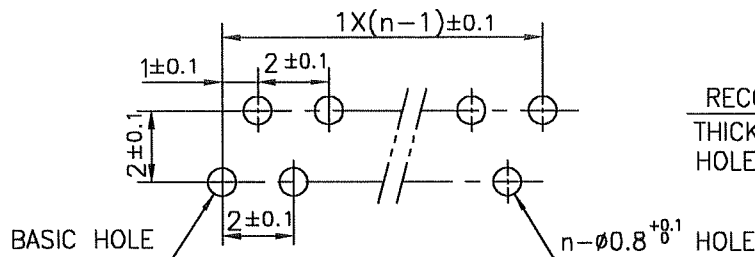
2



1. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008

2. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm THICK CIRCUIT BOARD.

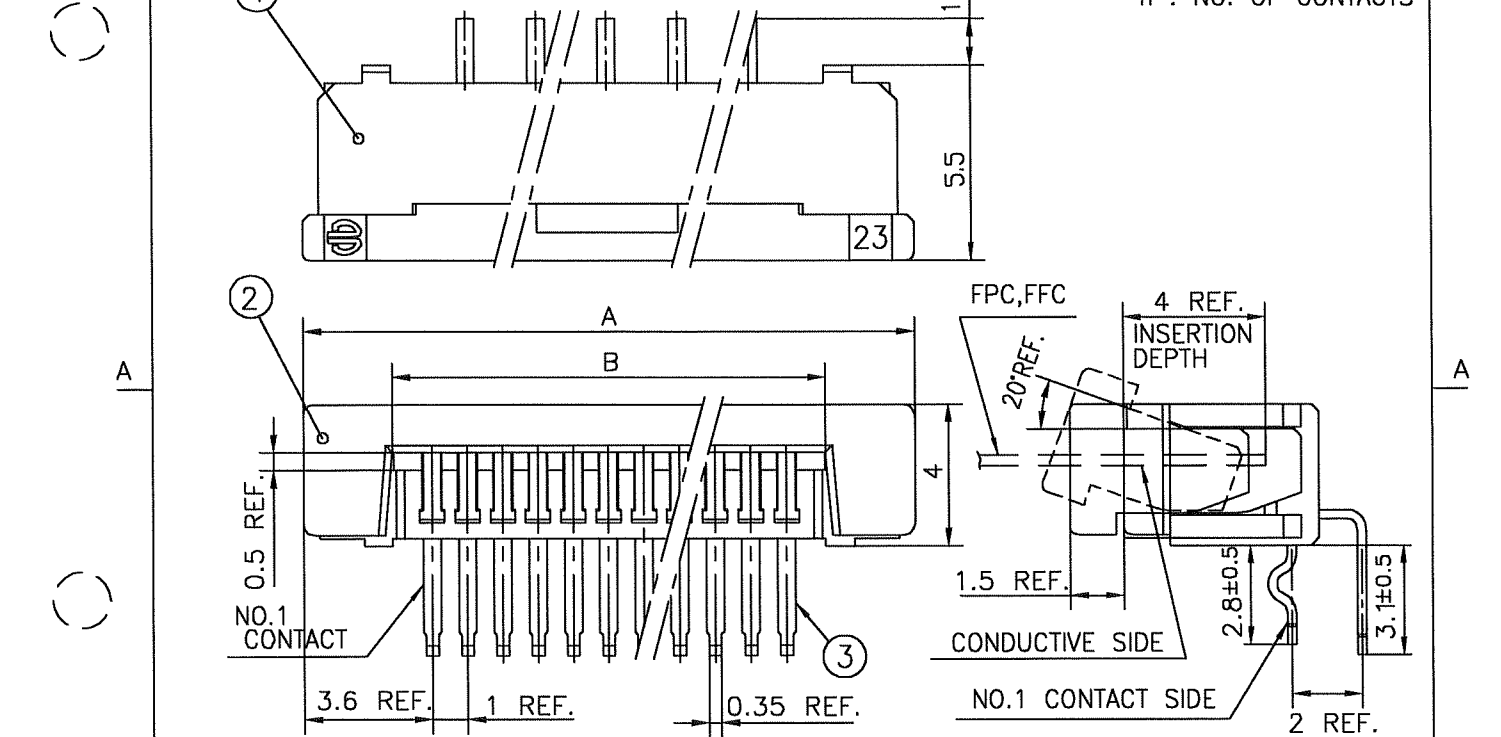
PT.NO.	PARTS NAME	MATERIAL	Q'TY	NOTE
1	HOUSING	NYLON RESIN GLASS REINFORCED (UL94V-0)	1	COLOR : BLACK
2	SLIDER		1	
3	CONTACT	PHOSPHOR BRONZE	n	PLATING :GOLD PLATING



RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS : 0.8~1.6 HOLE PATTERN (COMPONENT SIDE)

mat'l. code				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection		product family 58JF		CODE JP	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		angles linear		mm		title			
A	J05-0079	H.T	'05/2/18							1mm SPACING CONNECTOR (Cat. No. SLW__S-1C7BLF)			
B	J05-0734	H.T	10/28/'05										
C	J06-0459	H.T	11/8/'06										
				dr		11/8/06		scale		sheet 1 of 1		size	
				engr		11/8/06		FCJ		JSA 96313		A4	
				chr		11/9/06				type Product Customer Drawing			
				appd		11/9/06							
sheet index		revision sheet		C		1						Rev. C	

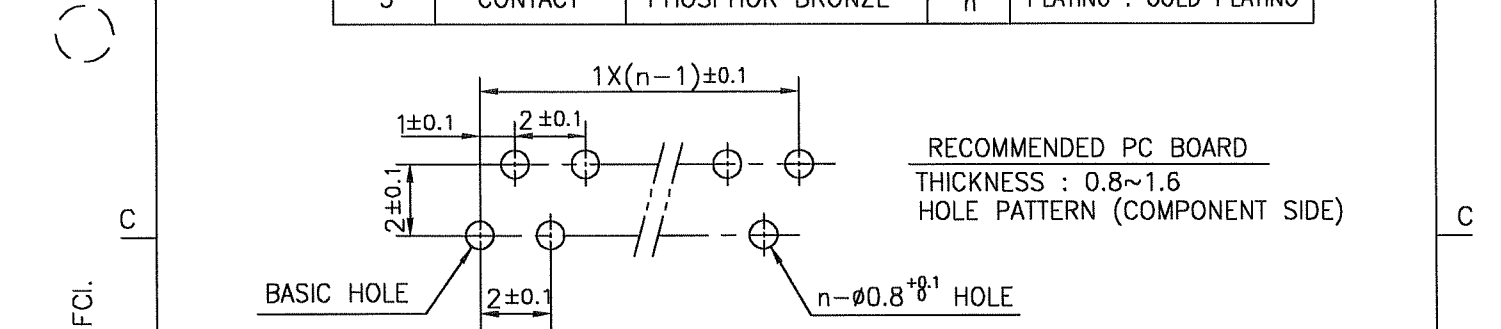
SC-SLW03 JSA96312 form: A4



B

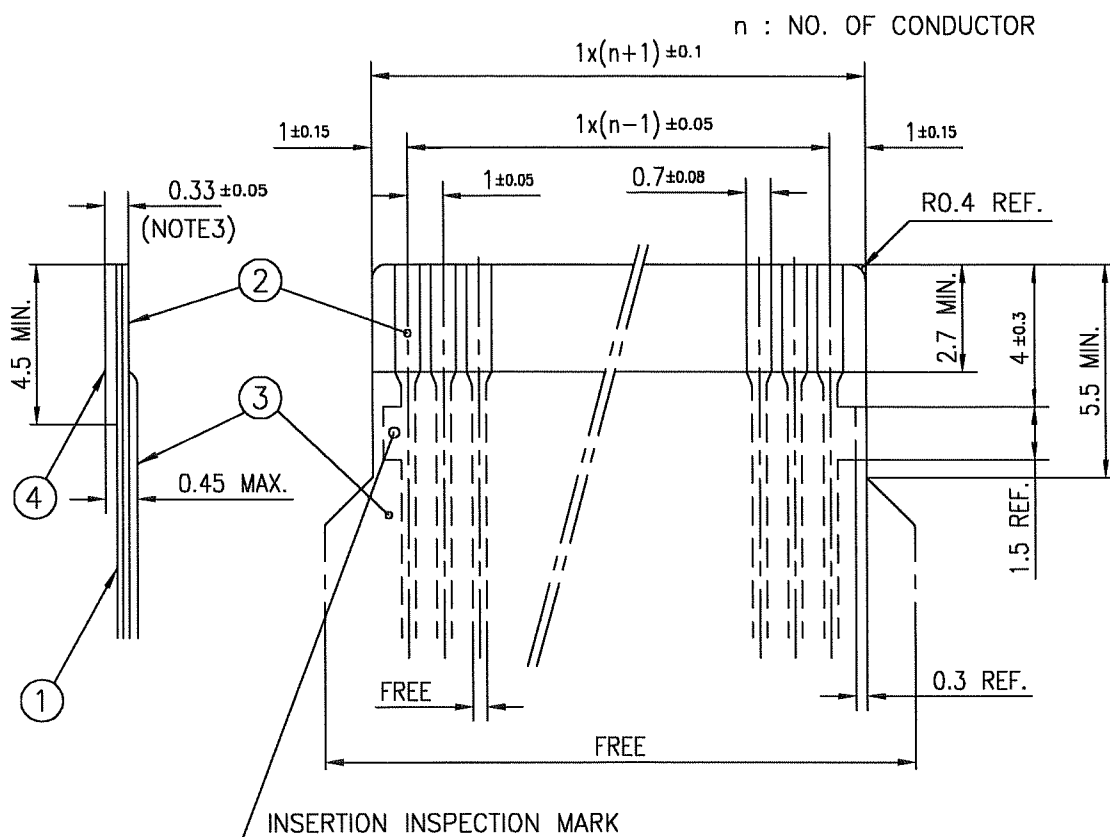
B

PT.NO.	PARTS NAME	MATERIAL	Q'TY	NOTE
1	HOUSING	NYLON RESIN GLASS REINFORCED (UL94V-0)	1	COLOR : BLACK
2	SLIDER		1	
3	CONTACT	PHOSPHOR BRONZE	n	PLATING : GOLD PLATING



mat'l. code				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection	product family 58TF	CODE JP
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm	title 1mm SPACING CONNECTOR (Cat. No. SLW__R-1C7BLF)	
A	J05-0079	H.T	'05/2/18	angles	linear			
B	J05-0734	H.T	10/28/'05				dwg no JSA 96314 sheet 1 of 1 size A4	
C	J06-0459	H.T	11/8/'06			scale		
				dr	11/8/06	FCI	type Product Customer Drawing	
				engr	11/8/06			
				chr	11/9/06			
				appd	11/9/06			
sheet index	revision	C						Rev. C

RECOMMENDED CABLE (FPC)



PT. NO.	PARTS NAME	MATERIAL	THICKNESS (μm)
1	BASE FILM	POLYIMIDE OR POLYESTER OR EQUAL	25
2	CONDUCTOR	COPPER FOIL(PLATING : GOLD 0.25μm MIN.)	35
3	OVERLAY	POLYIMIDE OR POLYESTER OR EQUAL	—
4	SUPPORTING TAPE	POLYESTER OR POLYIMIDE OR EQUAL	188

NOTES

1. NO BURR AT EACH PORTION.
2. NO PEELING IN COMMON USE.
3. TOTAL THICKNESS LIMIT OF EACH MATERIAL (INCLUDING ADHESIVE AGENT) IS SPECIFIED.

mat'l. code				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection mm		product family 58JF/TF		CODE JP	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				mm		title RECOMMENDED CABLE (Cat. No. SLW__R/S-1C7BLF)			
A	J05-0079	H.T	'05/2/18	angles				mm		dwg no JSA 96315 sheet 1 of 1 size A4 type Product Customer Drawing			
B	J06-0459	H.T	11/8/06	linear				mm					
				dr		11/8/06							
				engr		11/8/06							
				chr		11/9/06							
				appd		11/9/06							
sheet index		revision sheet		B		1				Rev. B			



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.