

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR SOURIAU USA, INC.
IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTIFICATION.
CONTACT THE DOCUMENT CONTROL CENTER FOR THE LATEST REVISION.

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS CONFIDENTIAL AND MAY NOT BE
DISCLOSED WITHOUT WRITTEN CONSENT FROM SOURIAU USA, INC.

DWG. NO.
JBX1INSFCC

FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT

CONTACT LAYOUT	02	03	04	05
FRONT SIDE VIEW				
REAR SIDE VIEW				
CONTACT				
ISO VIEW				
CONTACT	ØC	1.3	1.3	0.9
	ØF	1.4	1.4	1.1
	MAX. AWG	18	18	20
	MAX. CURRENT RATING (A)	15	15	10
	CONTACT RESISTANCE (mΩ)	3	3	3.5
INSULATOR	NUMBER OF CAVITY	2	3	4
	MAX. CURRENT RATING	15	12	9
	TEST VOLTAGE (Vrms)	1600	1300	1900
	WORKING VOLTAGE (Vdc/Vrms)	760/530	600/420	900/630

LINEAR MEASURE:
THIRD ANGLE PROJECTION

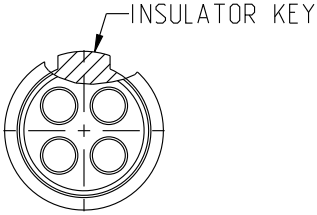
TOLERANCES
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

No. OF PLACES	mm [INCH]
ONE PLACE	±3 [±.1]
TWO PLACES	±0.5 [±.02]
THREE PLACES	±0.25 [±.010]

ANGLES±1°

ORIGIN	COUNTRY	JURISDICTION	CLASSIFICATION
X	FR	Not listed	N/A
	US	EAR	ECCN =EAR99
These commodities, technology or software are exported from the United States in accordance with the Export Administration Regulations. Diversion contrary to U.S. law is prohibited			

CONTACT TYPE : F (FEMALE)
CONTACT TERMINATION : C (CRIMP)
MATERIAL :
CONTACT: CUPRO NICKEL
CLIP: COPPER ALLOY
INSULATOR: PEEK
FINISH:
CONTACTS: GOLD



CATALOG NUMBER DESCRIPTION

JBXXX 1 X YYFCXXXX

BASIC SERIES

SHELL TYPE

SHELL SIZE

KEYING

CONTACT LAYOUT

OPTION

INSERT MATERIAL

COLLET OPTION

SURFACE PLATING

CONTACT TERMINATION

CONTACT TYPE

B	REVISED PER ECN 12286	RSK 06-10-15	EV 06-10-15
A	RELEASED PER ECN 12264	SKV 03-10-15	EV 03-10-15
REV	DESCRIPTION	BY DATE	CHKD DATE

DRAWING TITLE
JBX, SIZE 1, FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT

CAT NO.
JBX1INSFC

CAGE NO: 09922SIZE: B

CUSTOMER

INTERPRET THIS DRAWING IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M - 1994.

SOURIAU

WWW.SOURIAU.COM

APPROVAL

DRAWN:	SKV	02-02-15
CHKD :	EV	02-02-15
DSGN :	EV	02-02-15
MFG :	DH	02-02-15
QC :	BB	02-02-15
DRAWING SCALE: NA		
DRAWING NO.		REV
JBX1INSFCC		B
1 OF 2		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR SOURIAU USA, INC.
IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTIFICATION.
CONTACT THE DOCUMENT CONTROL CENTER FOR THE LATEST REVISION.

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS CONFIDENTIAL AND MAY NOT BE
DISCLOSED WITHOUT WRITTEN CONSENT FROM SOURIAU USA, INC.

DWG. NO.
JBX1INSFCC

CONTACT LAYOUT	06	07	08
FRONT SIDE VIEW			
REAR SIDE VIEW			
CONTACT			
ISO VIEW			
CONTACT	ØC	0.7	0.7
	ØF	0.85	0.85
	MAX. AWG	22	22
	MAX. CURRENT RATING (A)	7	7
INSULATOR	CONTACT RESISTANCE (mΩ)	5	5
	NUMBER OF CAVITY	6	7
	MAX. CURRENT RATING	7	7
	TEST VOLTAGE (Vrms)	1400	1400
WORKING VOLTAGE (Vdc/Vrms)		660/460	600/420

ORIGIN	COUNTRY	JURISDICTION	CLASSIFICATION
X	FR	Not listed	N/A
	US	EAR	ECCN =EAR99
These commodities, technology or software are exported from the United States in accordance with the Export Administration Regulations. Diversion contrary to U.S. law is prohibited			

LINEAR MEASURE:			mm (INCH)
THIRD ANGLE PROJECTION			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
No. OF PLACES	mm [INCH]		
ONE PLACE	±3 [±.1]		
TWO PLACES	±0.5 [±.02]		
THREE PLACES	±0.25 [±.010]		
ANGLES±1°			

DRAWING TITLE				
JBX, SIZE 1, FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT				
CAT NO.				
JBX1INSFC				
CAGE NO: 09922	SIZE: B		APPROVAL	
CUSTOMER	SOURIAU	DRAWN: SKV		02-02-15
		CHKD : EV		02-02-15
		DSGN : EV		02-02-15
		MFG : DH		02-02-15
		QC : BB		02-02-15
INTERPRET THIS DRAWING IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M - 1994.	WWW.SOURIAU.COM	DRAWING SCALE: NA		
		DRAWING NO.		REV
		JBX1INSFCC		B
		2 OF 2		

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Souriau:

[JBXER1G04FCSDSR](#) [JBXER1G06FCSDSR](#) [JBXER1G07FCSDSR](#) [JBXER1G03FCSDSR](#) [JBXER1G05FCSDSR](#)
[JBXER1G08FCSDSR](#) [JBXER1G02FCSDSR](#) [JBXER1G03FCNDSR](#) [JBXER1G06FCSDS](#)



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.