

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.

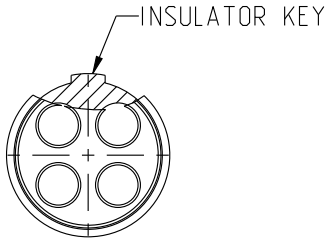
DWG. NO.
JBX3INSFCC

FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT

CONTACT LAYOUT	03	04	07	08
FRONT SIDE VIEW				
REAR SIDE VIEW				
CONTACT				
ISO VIEW				
CONTACT	ØC	2	2	1.6
	ØF	2.4	2.4	1.9
	MAX. AWG	12	12	14
	MAX. CURRENT RATING (A)	30	30	17
	CONTACT RESISTANCE (mΩ)	2.5	2.5	3
INSULATOR	NUMBER OF CAVITY	3	4	7
	MAX. CURRENT RATING	25	25	15
	TEST VOLTAGE (Vrms)	3600	2500	2200
	WORKING VOLTAGE (Vdc/Vrms)	1600/1200	1100/830	1000/700

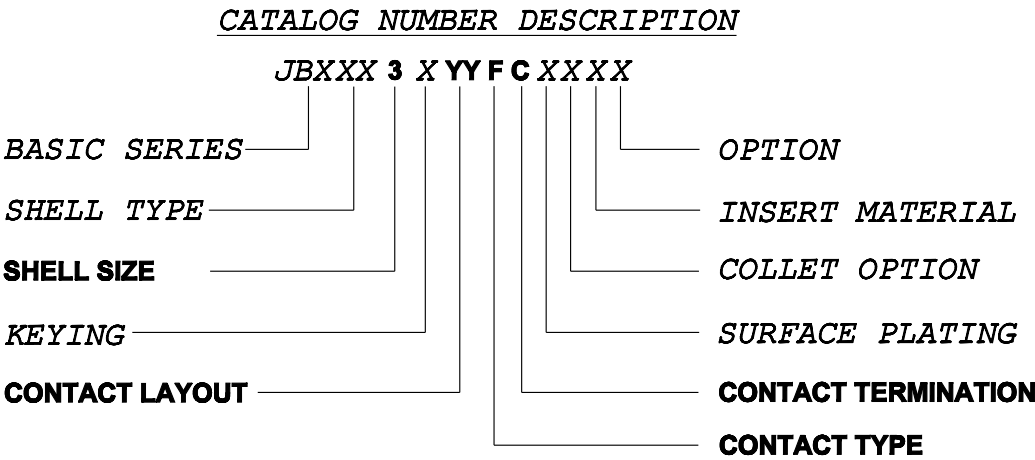
ORIGIN	COUNTRY	JURISDICTION	CLASSIFICATION
X	FR	Not listed	N/A
	US	EAR	ECCN =EAR99
These commodities, technology or software are exported from the United States in accordance with the Export Administration Regulations. Diversion contrary to U.S. law is prohibited			

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°			



CONTACT TYPE : F (FEMALE)
CONTACT TERMINATION : C (CRIMP)

MATERIAL :
CONTACT: CUPRO-NICKEL
CLIP: COPPER ALLOY
INSULATOR: PEEK
FINISH:
CONTACTS : GOLD



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

DRAWING TITLE				
JBX, SIZE 3, FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT				
CAT NO.				
JBX3INSFC				
CAGE NO: 09922	SIZE: B		APPROVAL	
CUSTOMER	SOURIAU	DRAWN: TJS		02-04-15
		CHKD : EV		02-04-15
		DSGN : EV		02-04-15
		MFG : DH		02-04-15
		QC : BB		02-04-15
INTERPRET THIS DRAWING IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M - 1994.	WWW.SOURIAU.COM	DRAWING SCALE: NA		
		DRAWING NO.	REV	
		JBX3INSFCC	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.
JBX3INSFCC

CONTACT LAYOUT		10	14	18	22	30
FRONT SIDE VIEW						
REAR SIDE VIEW						
CONTACT						
ISO VIEW						
CONTACT	ØC	1.3	0.9	0.9	0.7	0.7
	ØF	1.4	1.1	1.1	0.85	0.85
	MAX. AWG	18	20	20	22	22
	MAX. CURRENT RATING (A)	15	10	10	7	7
	CONTACT RESISTANCE (mΩ)	3	3.5	3.5	5	5
	NUMBER OF CAVITY	10	14	18	22	30
	MAX. CURRENT RATING	12	9	7	5.5	3.5
	TEST VOLTAGE (Vrms)	1400	1700	1400	1200	800
INSULATOR	WORKING VOLTAGE (Vdc/Vrms)	600/420	830/560	660/460	560/400	400/260

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 3, FEMALE INSULATOR, CRIMP CONTACT						
CAT NO.						
JBX3INSFC						
CAGE NO: 09922		SIZE: B		APPROVAL		
CUSTOMER		SOURIAU			DRAWN: TJS	02-04-15
					CHKD : EV	02-04-15
					DSGN : EV	02-04-15
					MFG : DH	02-04-15
					QC : BB	02-04-15
INTERPRET THIS DRAWING IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M - 1994.		WWW.SOURIAU.COM			DRAWING SCALE: NA	
					DRAWING NO. REV	
				JBX3INSFCC B		
				2 OF 2		

B

A

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Souriau:

[JBXFD3G18FCSDSMR](#) [JBXFD3G18FCSDSR](#) [JBXFD3G07FCSDSMR](#)



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.