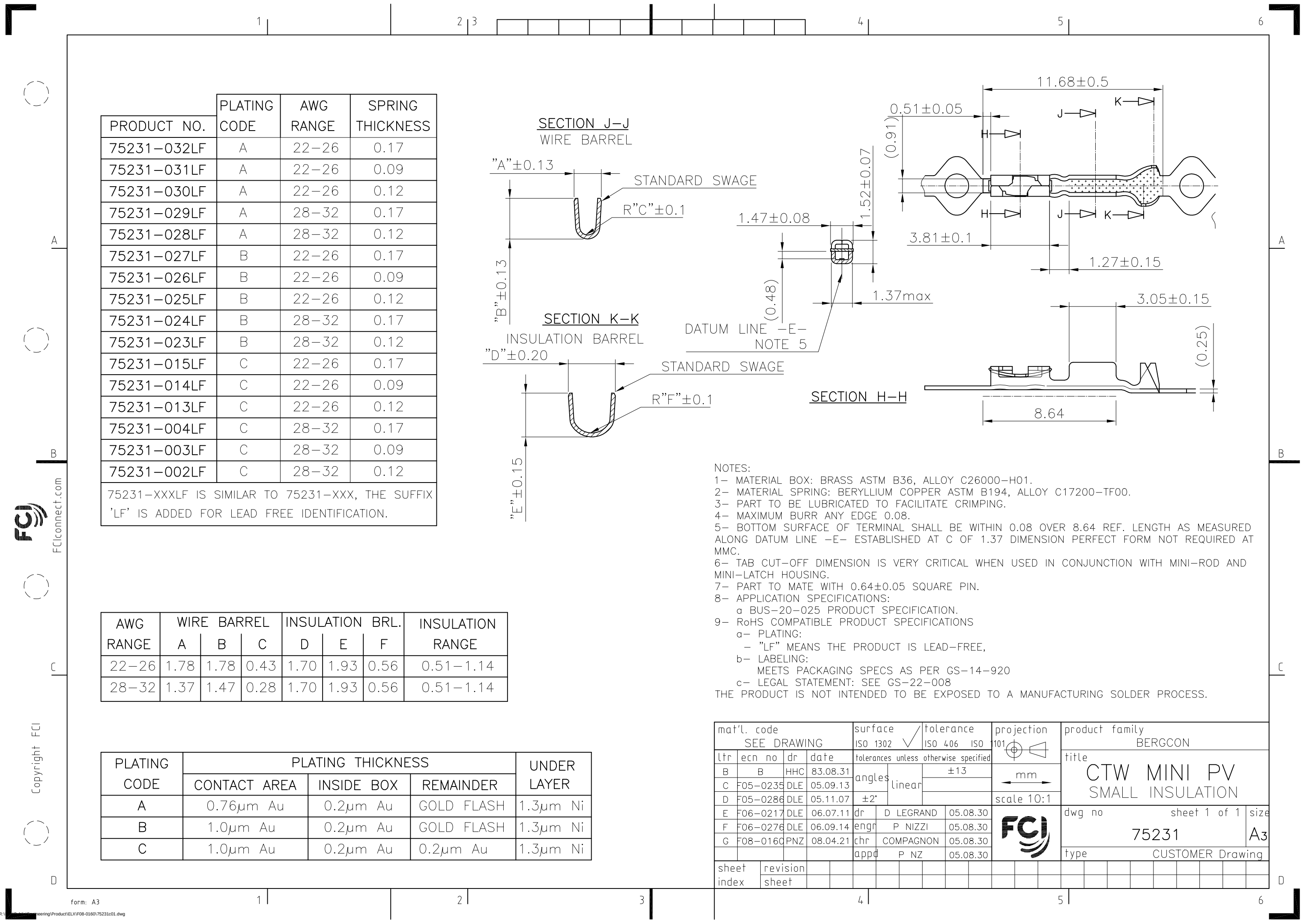




PRODUCT NO.	PLATING CODE	AWG RANGE	SPRING THICKNESS
75231-032LF	A	22-26	0.17
75231-031LF	A	22-26	0.09
75231-030LF	A	22-26	0.12
75231-029LF	A	28-32	0.17
75231-028LF	A	28-32	0.12
75231-027LF	B	22-26	0.17
75231-026LF	B	22-26	0.09
75231-025LF	B	22-26	0.12
75231-024LF	B	28-32	0.17
75231-023LF	B	28-32	0.12
75231-015LF	C	22-26	0.17
75231-014LF	C	22-26	0.09
75231-013LF	C	22-26	0.12
75231-004LF	C	28-32	0.17
75231-003LF	C	28-32	0.09
75231-002LF	C	28-32	0.12
75231-XXXLF IS SIMILAR TO 75231-XXX, THE SUFFIX 'LF' IS ADDED FOR LEAD FREE IDENTIFICATION.			

AWG RANGE	WIRE BARREL			INSULATION BRL.			INSULATION RANGE
	A	B	C	D	E	F	
22-26	1.78	1.78	0.43	1.70	1.93	0.56	0.51-1.14
28-32	1.37	1.47	0.28	1.70	1.93	0.56	0.51-1.14

PLATING CODE	PLATING THICKNESS			UNDER LAYER
	CONTACT AREA	INSIDE BOX	REMAINDER	
A	0.76µm Au	0.2µm Au	GOLD FLASH	1.3µm Ni
B	1.0µm Au	0.2µm Au	GOLD FLASH	1.3µm Ni
C	1.0µm Au	0.2µm Au	0.2µm Au	1.3µm Ni

NOTES:

1- MATERIAL BOX: BRASS ASTM B36, ALLOY C26000-H01.

2- MATERIAL SPRING: BERYLLIUM COPPER ASTM B194, ALLOY C17200-TF00.

3- PART TO BE LUBRICATED TO FACILITATE CRIMPING.

4- MAXIMUM BURR ANY EDGE 0.08.

5- BOTTOM SURFACE OF TERMINAL SHALL BE WITHIN 0.08 OVER 8.64 REF. LENGTH AS MEASURED ALONG DATUM LINE -E- ESTABLISHED AT C OF 1.37 DIMENSION PERFECT FORM NOT REQUIRED AT MMC.

6- TAB CUT-OFF DIMENSION IS VERY CRITICAL WHEN USED IN CONJUNCTION WITH MINI-ROD AND MINI-LATCH HOUSING.

7- PART TO MATE WITH 0.64±0.05 SQUARE PIN.

8- APPLICATION SPECIFICATIONS:

a BUS-20-025 PRODUCT SPECIFICATION.

9- RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

a- PLATING:

- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE,

b- LABELING:

MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920

c- LEGAL STATEMENT: SEE GS-22-008

THE PRODUCT IS NOT INTENDED TO BE EXPOSED TO A MANUFACTURING SOLDER PROCESS.

mat'l. code SEE DRAWING				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 101	projection mm	product family BERGCON			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm	title CTW MINI PV SMALL INSULATION			
B	B	HHC	83.08.31	angles	linear					
C	F05-0235	DLE	05.09.13	±2°	D LEGRAND	05.08.30	scale 10:1	dwg no	sheet 1 of 1	size
D	F05-0286	DLE	05.11.07							
E	F06-0217	DLE	06.07.11	engr	P NIZZI	05.08.30	FCI	75231	CUSTOMER Drawing	A3
F	F06-0276	DLE	06.09.14	chr	COMPAGNON	05.08.30				
G	F08-0160	PNZ	08.04.21	appd	P NZ	05.08.30				
sheet index	revision sheet									



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331