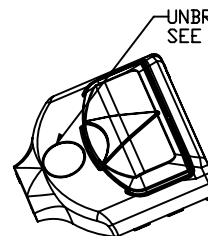
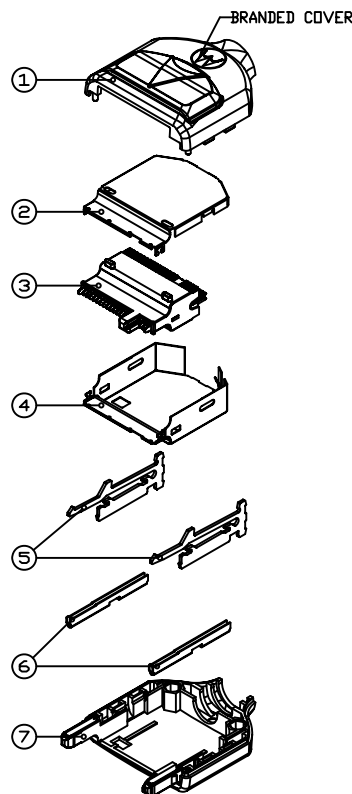
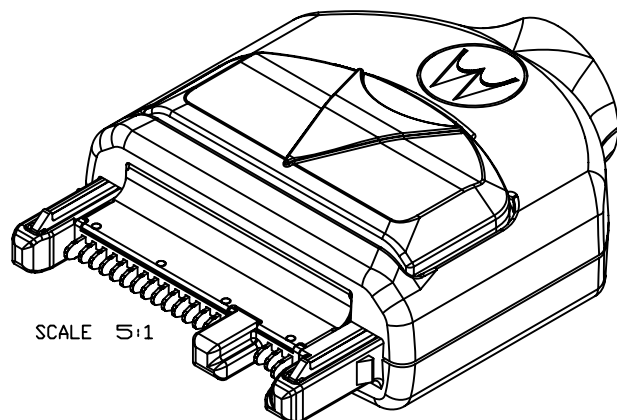


Product-number	COLOR	BRAND
63636-003	BLACK	NO
63636-005LF	BLACK	YES
63636-006	BLACK	NO
63636-006LF	BLACK	NO
63636-007LF	WHITE	YES

			BRANDED				UNBRANDED		
			63636-001	63636-005LF	63636-005	63636-007LF	63636-003	63636-006	63636-006LF
ITEM	DESCRIPTION	PART NUMBER	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY
1	Top cover	63639-001	1	1	1	—	—	—	—
		63639-002	—	—	—	—	—	—	—
		63639-003	—	—	—	—	1	1	1
		63639-004	—	—	—	—	—	—	—
		63639-005	—	—	—	1	—	—	—
2	Top shield	63640-001	1	1	1	1	1	1	1
3	17 pos. Terminal block assy	63643-003LF	—	—	—	—	—	—	1
		63643-002	1	—	—	—	1	—	—
	17 pos. Terminal block assy(new material)	63643-003	—	—	1	—	—	1	—
		63643-007LF	—	—	—	1	—	—	—
		63643-008LF	—	1	—	—	—	—	—
4	Bottom shield	63641-001	1	1	1	1	1	1	1
5	Latch	63633-001	2	2	2	2	2	2	2
6	Peg blade	63634-001	2	2	2	2	2	2	2
7	Bottom cover	63638-001	1	1	1	—	1	1	1
		63638-005	—	—	—	1	—	—	—
			Obsolete	Active	Obsolete	Active	Active	Active	Active



UNBRANDED COVER
SEE NOTE 2

- Notes:
- Button press-in force to release 10N max.
 - A circle mark can be present on the unbranded cover (insert mark).
 - 63636-005LF/006LF/007LF meets European union directives and other country regulations as described in GS-22-008
 - Lead free label on the carton of 63636-005LF/006LF/007LF per GS-14-920
 - Melting temperature of HSG is 225°C
 - Packing specification per GS-14-694
 - Plating: 1.2 um min semi-bright Nickel all over followed by:
 - Zone A: 0.8 um min GXT
 - Zone B: 0.75 um min Gold
 - Zone C: 2.5~ 10 um Tin-lead (93-7) for 63636-003/006 or 2.5~10 um pure Sn for 63636-005LF/006LF/007LF
 - Zone D: Transition Tin-lead or pure Sn allowed
 - Base metal: Beryllium copper or sto194

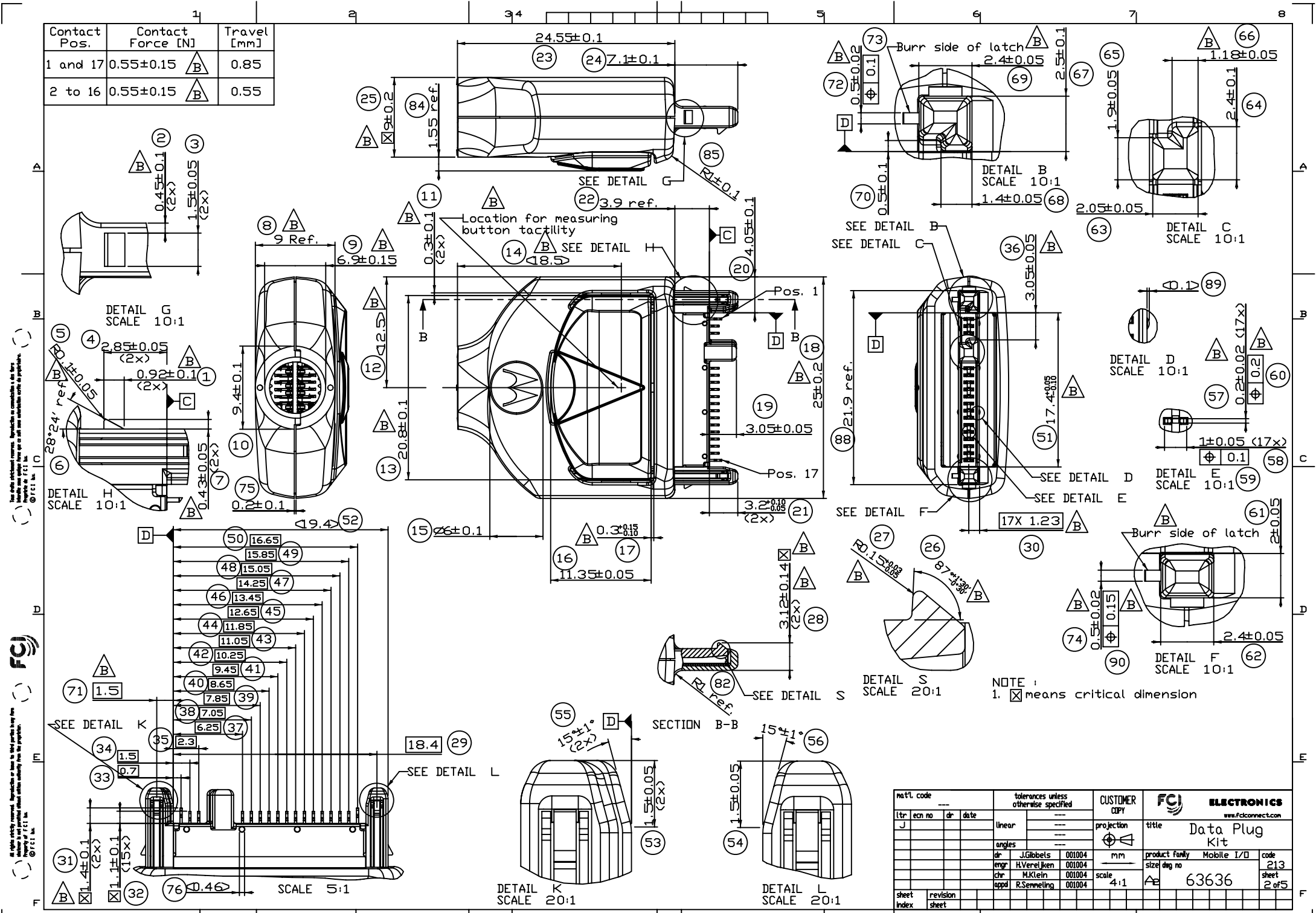
matl code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI ELECTRONICS	
ltr	ecn no	dr	date	linear	mm	projection	title	product family	Mobile I/O	code	size
E	LS3037SCL	041003					Data Plug Kit			213	1 of 5
F	T03-0275 LS	072203									
G	T04-0217 LS	051904									
H	DG04-0106 PM	122304		J.Gibbels	001004						
J	DG05-0369 PM	092905		H.Verelken	001004						
K	DG06-0452 CL	110606		M.Klein	001004						
L	DG07-0275 CL	070307		R.Semmeling	001004						
sheet	revision	L	J	J	J	J					
index	sheet	1	2	3	4	5					

PDM: Rev:L

STATUS: Released

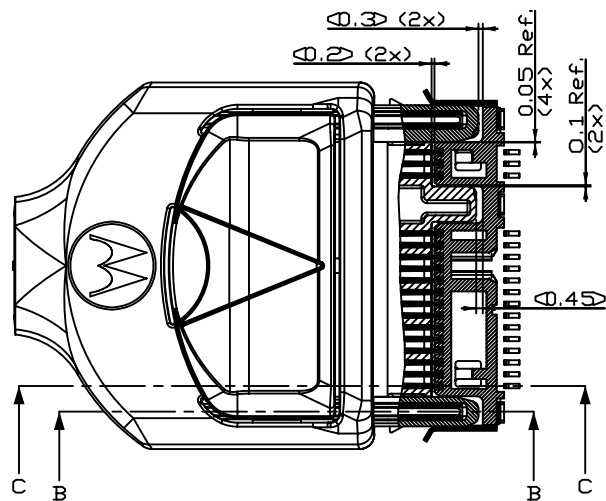
Printed: Dec 03, 2010

Contact Pos.	Contact Force [N]	Travel [mm]
1 and 17	0.55±0.15	0.85
2 to 16	0.55±0.15	0.55

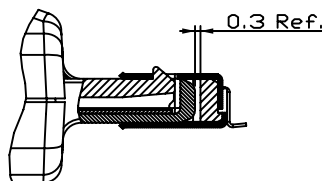
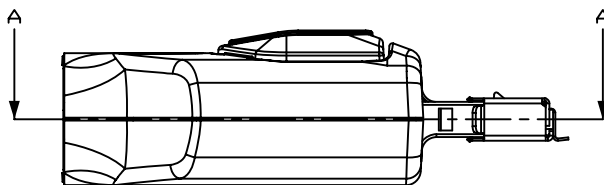


matl. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI ELECTRONICS	
ltr	ecm	dr	date	linear	projection	title	
J						Data Plug Kit	
				angles	mm	product family	
				dr	J.Gilbels	001004	Mobile I/O
				engr	H.Verelken	001004	code
				chr	M.Klein	001004	213
				appd	R.Semmeling	001004	sheet
				scale	4:1	2 of 5	
sheet	revision						
index	sheet						

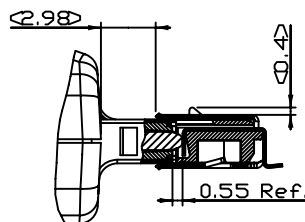
PLUG MATED WITH RECEPTACLE



SECTION A-A

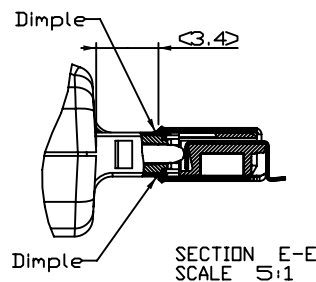
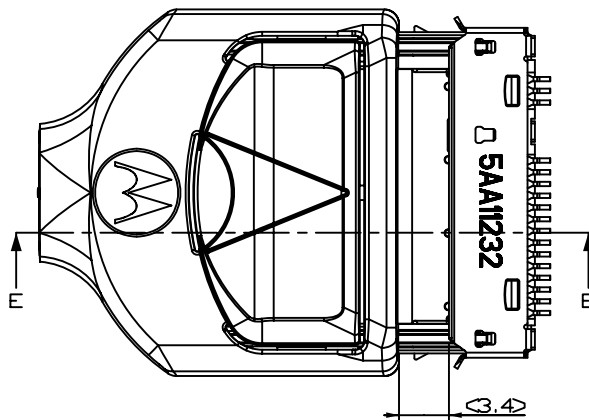


SECTION B-B
SCALE 5:1



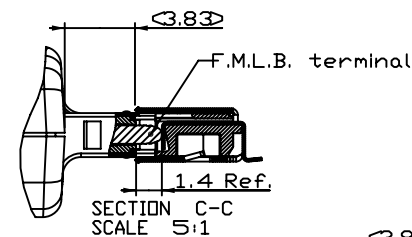
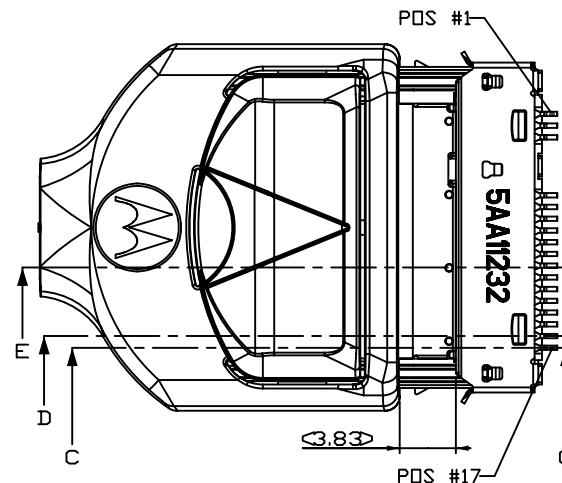
SECTION C-C
SCALE 5:1

DIMPLE MAKES CONTACT WITH METAL SHIELD

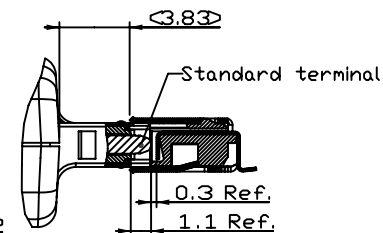


SECTION E-E
SCALE 5:1

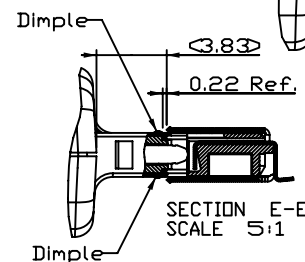
PINS 1 AND 17 MATE FIRST



SECTION C-C
SCALE 5:1



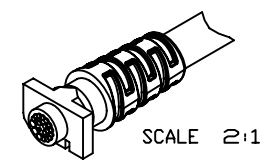
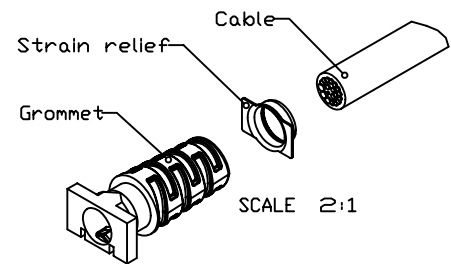
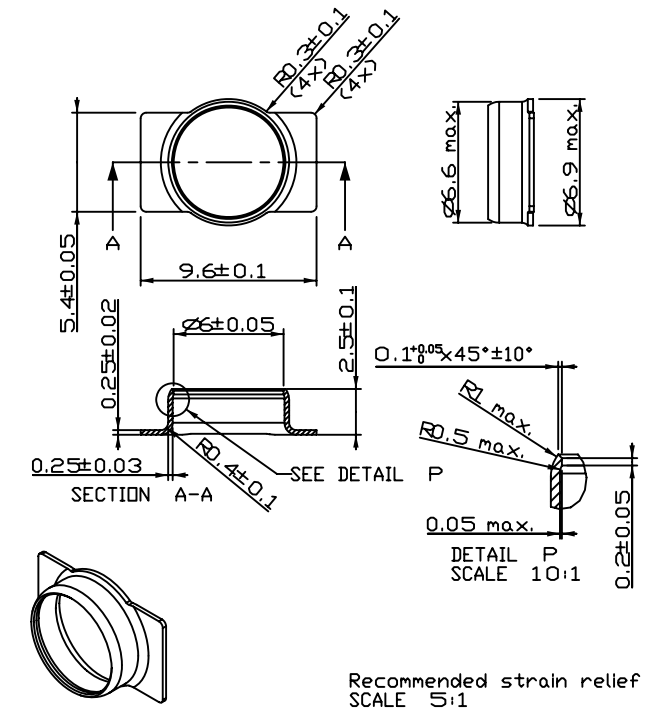
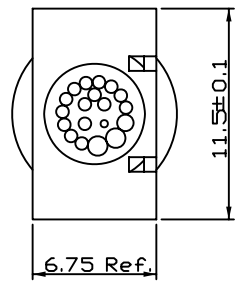
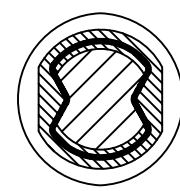
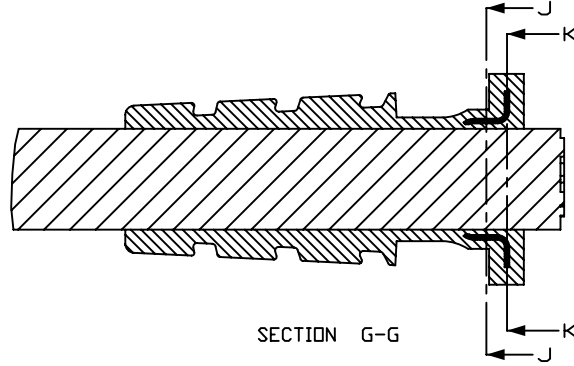
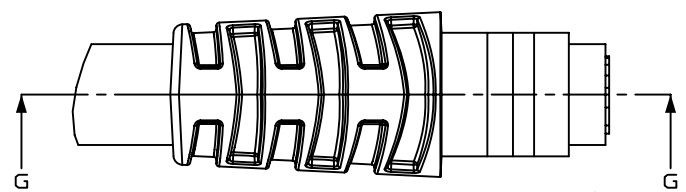
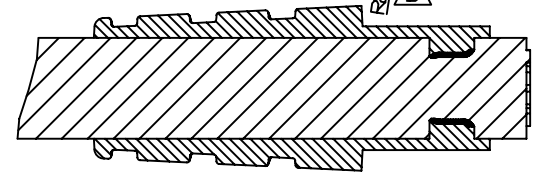
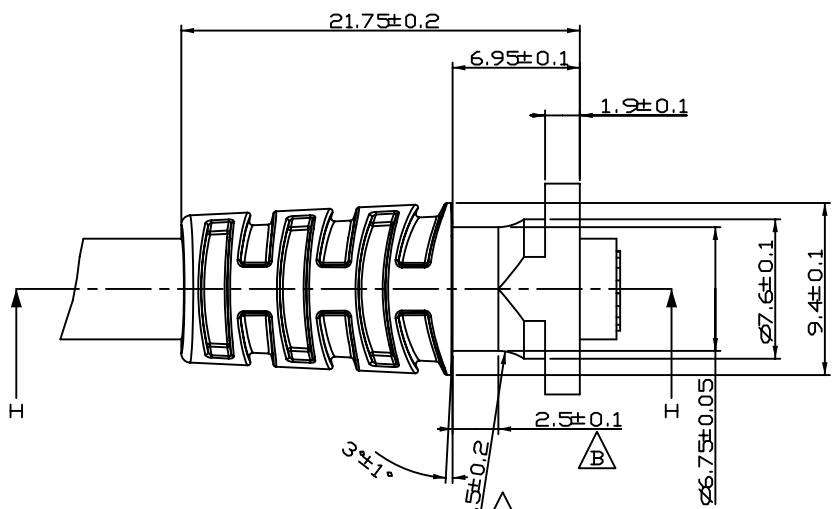
SECTION D-D
SCALE 5:1



SECTION E-E
SCALE 5:1

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI ELECTRONICS www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear				projection		title	
J										Data Plug	
				angles						Plug mated with receptacle	
				dr	J.Gilabets	001004			mm	product family	Mobile I/O
				engr	H.Verelijken	001004				code	213
				chr	M.Klein	001004			size	diag no	sheet
				appd	R.Semmelting	001004		scale	4:1	63636	3 of 5
sheet	revision										

all rights strictly reserved. Reproduction or use in other parts may harm the property of FCI Inc. © FCI Inc.

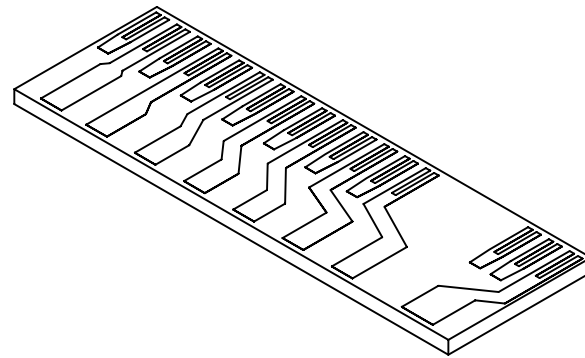
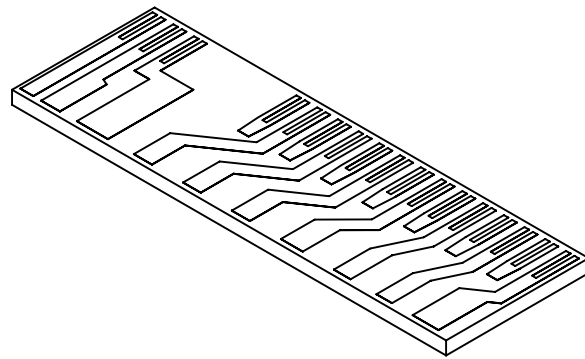
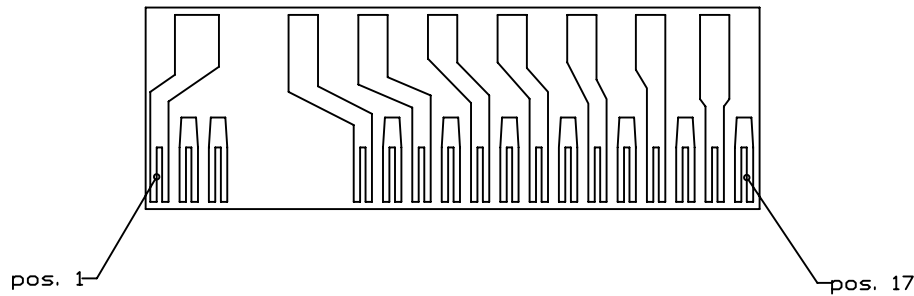
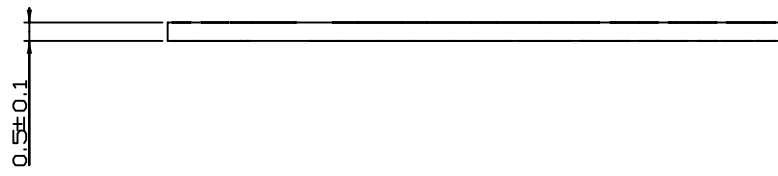
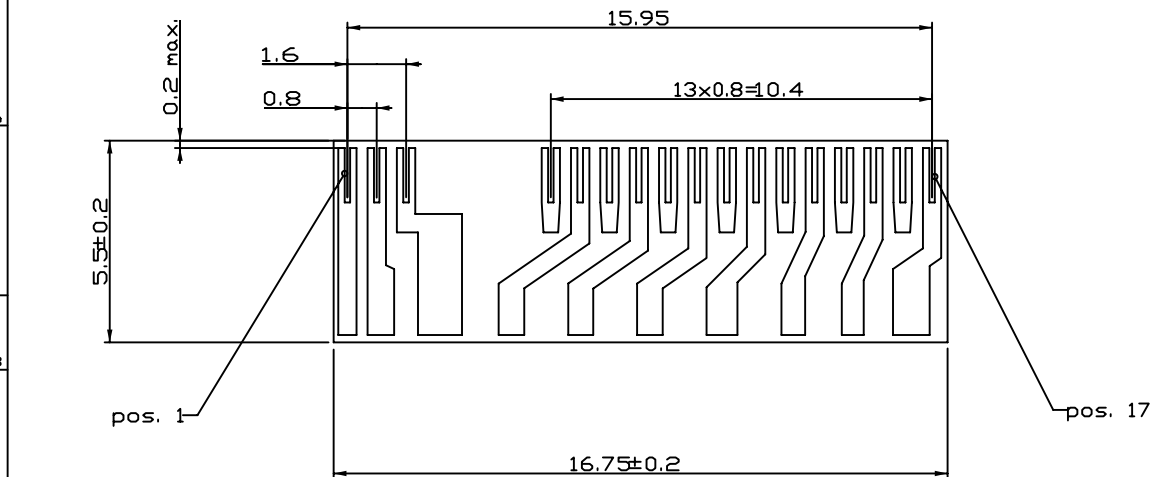


matl. code					tolerances unless otherwise specified					CUSTOMER COPY		 FCI ELECTRONICS www.fciconnect.com			
ltr	ecn no	dr	date		linear						title				
J											Data Plug				
											Recommended grommet				
					angles										
		dr	J.Globels		001004	mm					product family		Mobile I/O		code
		engr	H.Verelken		001004						size diag no				213
		chr	M.Klein		001004	scale					AE		63636		sheet
		appd	R.Semmeling		001004										4 of 5
sheet		revision													

Alle Rechte vorbehalten. Reproduktion in jeder Form ist ohne schriftliche Genehmigung der FCJ AG.
 Alle Rechte vorbehalten. Reproduction in any form is without written permission of FCJ AG.
 Alle Rechte vorbehalten. Reproduction in any form is without written permission of FCJ AG.



Alle Rechte vorbehalten. Reproduktion in jeder Form ist ohne schriftliche Genehmigung der FCJ AG.
 Alle Rechte vorbehalten. Reproduction in any form is without written permission of FCJ AG.
 Alle Rechte vorbehalten. Reproduction in any form is without written permission of FCJ AG.



matl. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCJ ELECTRONICS	
ltr	ecn no	dr	date	linear	mm	projection	title	www.fcjconnect.com	
J				angles	mm	10:1	Data Plug Recommended PCB		
		dr	J.Globels	001004			product family	Mobile I/O	code
		engr	H.Verelken	001004			size	213	sheet
		chr	M.Klein	001004			63636	5 of 5	
		appd	R.Semmeling	001004					
sheet	revision								
index	sheet								

PDM: Rev:L

STATUS: Released

Printed: Dec 03, 2010



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.