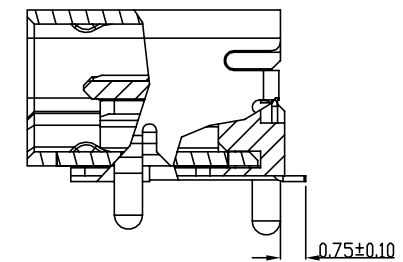
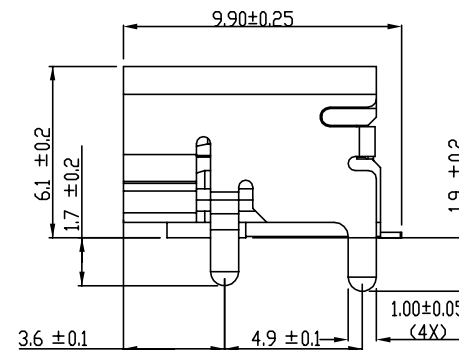
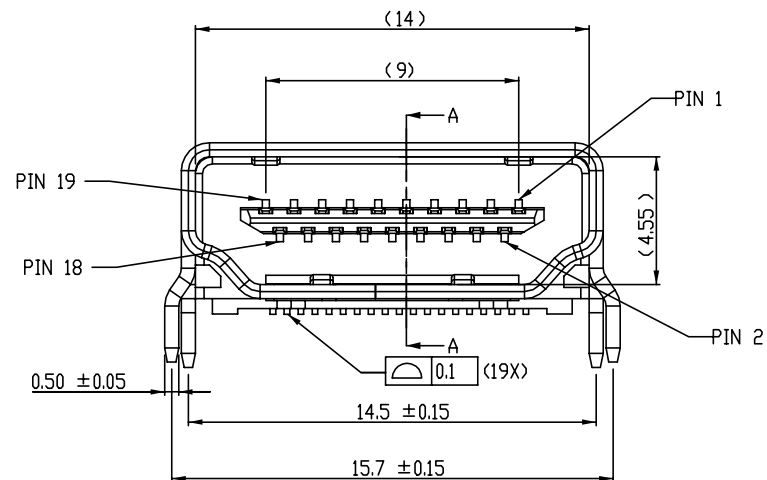
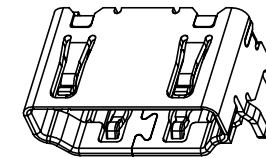
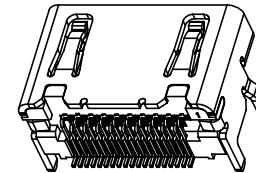
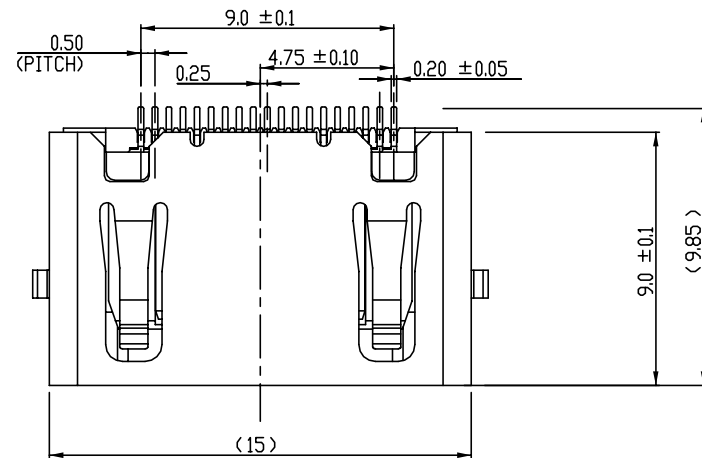


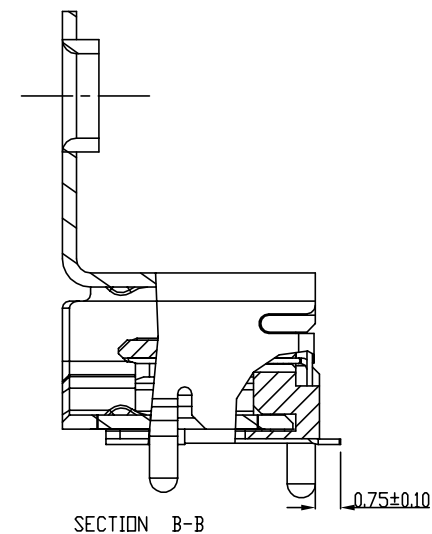
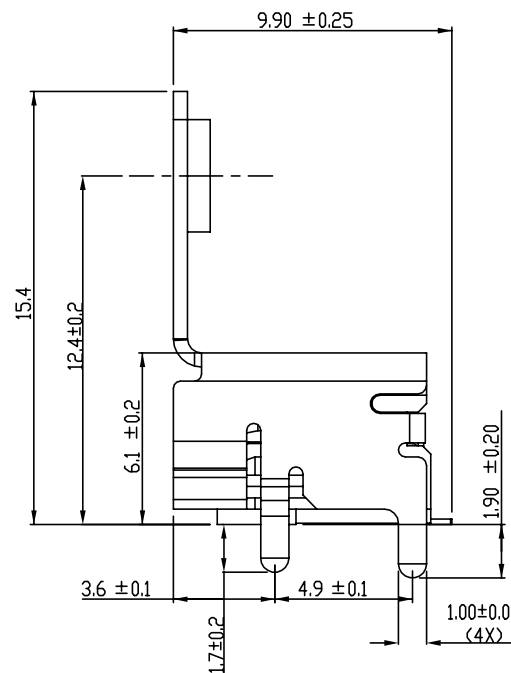
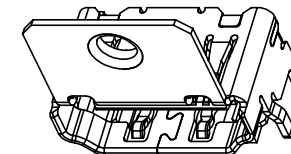
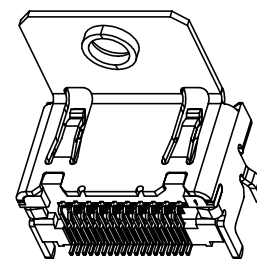
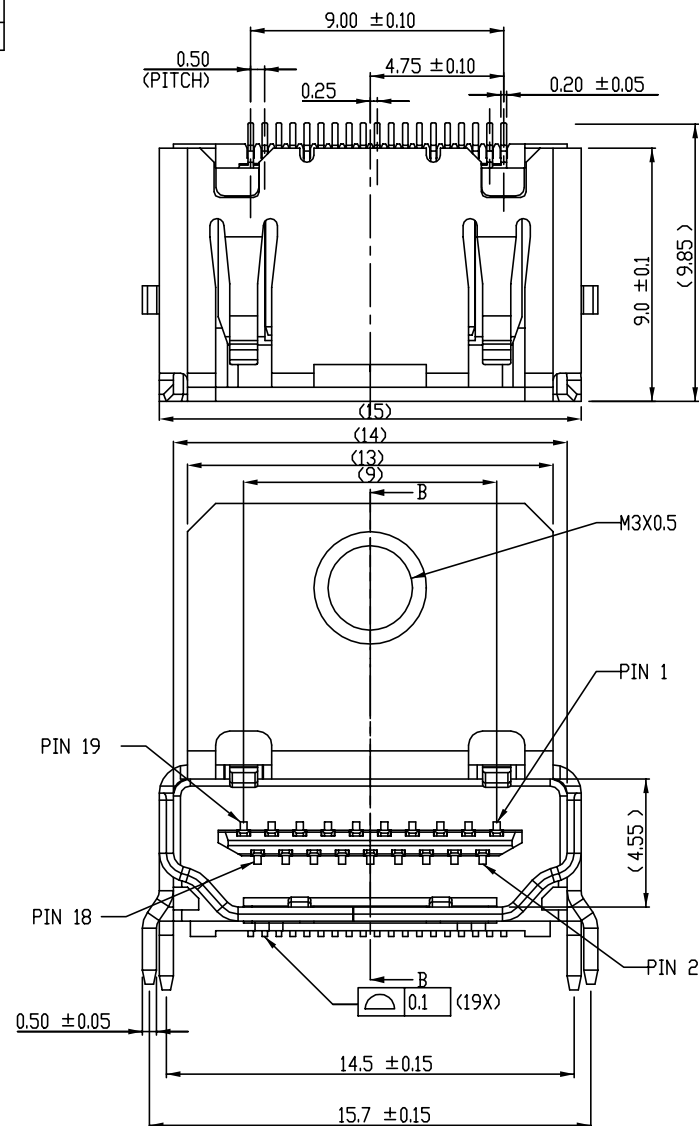
PRODUCT NO.
10029449-X01XLF



SECTION A-A

mat'l. code				surface			tolerance			projection		product family		
				ISO1302 ✓			ISO1101 ISO406					HDMI		
ltr ecn nodr date				tolerances unless otherwise specified			w/size specified		title					
M	N09-0307	SH	10/21/09	angle of ind. pin	.X±0.3				HDMI TYPE A RECEPTACLE					
N	N10-0033	SH	02/01/10		.XX±0.15									
P	N10-0201	KW	2011-02-14		.XXX±0.05									
R	N12-0001	SH	2012-02-23	dr	LEIF SHEN	10/15/04			dwg no		sheet 1 of 5		size	
S	N12-0003	AZH	2012-06-13	enr	LEIF SHEN	10/15/04			10029449		A4			
				chr	PAUL WANG	10/15/04								
				app	JOSEPH HSIA	10/15/04								
sheet		revisions		S	S	S	S							
index		sheet		1	2	3	4	5						

PRODUCT NO.
10029449-002XLF



mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family		
ISO1302				ISO1101	ISO406	MM	HDMI		
ltr ecn nodr date				tolerances unless otherwise specified			HDMI TYPE A RECEPTACLE		
M	N09-0307	SH	10/21/09	angle	linear	MM	scale 4.0		
N	N10-0033	SH	02/01/10						
P	N10-0201	KW	2011-02-14						
R	N12-0001	SH	2012-03-08						
S	N12-0003	AZH	2012-06-13	dr	LEIF SHEN	10/15/04	FCI		
				enr	LEIF SHEN	10/15/04			
				chr	PAUL WANG	10/15/04			
				app	JOSEPH HSIA	10/15/04	type Product Customer Drawing		
sheet	revision								
index	sheet								

[illegible]

6. PARTS MEET REFLOW APPLICATION PEAK TEM. 260°C, 10 SECONDS MAX.

Printed: Jun 15, 2012⁴

PRODUCT NO.	CONTACT AREA PLATING	SHIELD FIGURE	DIM "A"	PACKING
10029449-111RLF	GOLD FLASH 3u" MIN	WITHOUT FLANGE	2.02±0.20	TAPE AND REEL
10029449-113RLF	GOLD FLASH 3u" MIN	WITHOUT FLANGE	0.90±0.20	TAPE AND REEL

NOTE:

1.MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMP.THERMOPLASTIC, UL 94V-0

COLOR: BLACK.

CONTACT: PHOSPHOR BRONZE

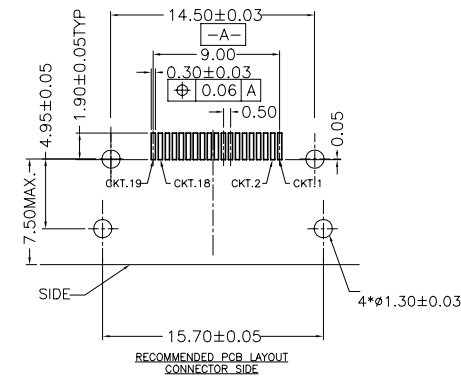
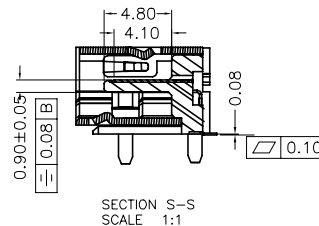
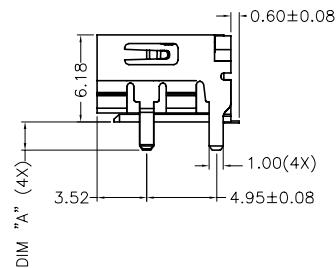
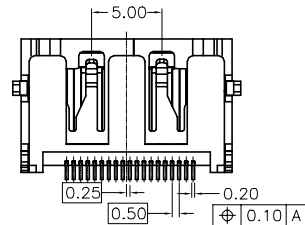
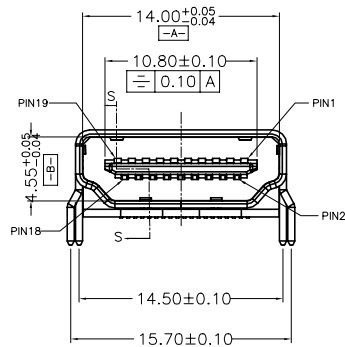
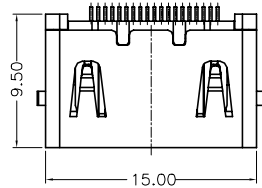
SHIELD: BRASS

2.FINISH:

SEE NOTES.

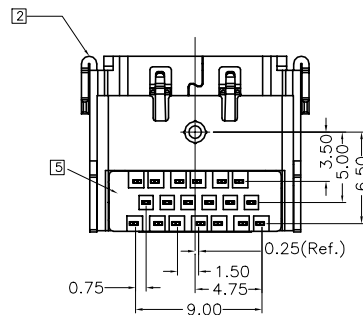
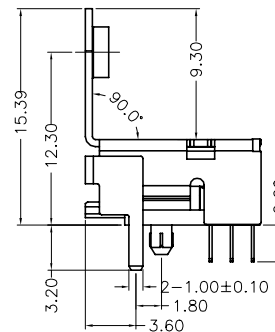
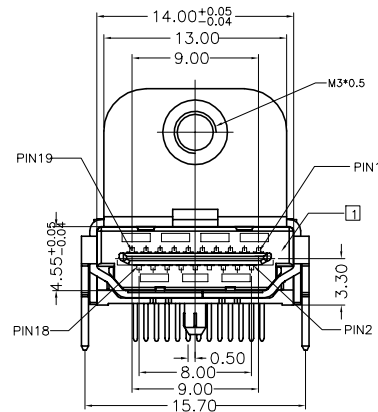
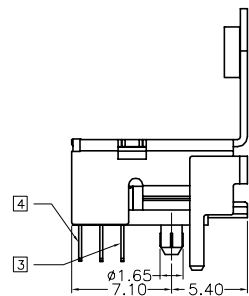
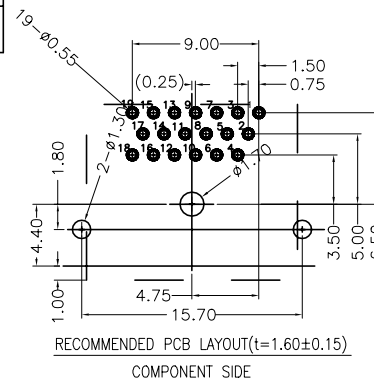
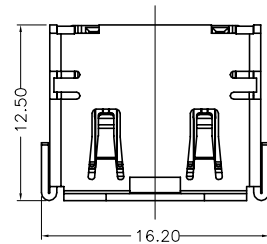
3.TERMINAL RETENTION FORCE TO BE 0.3kgf MIN.

4.TERMINAL CUT-OFF BURR TO BE 0.05MAX.



mat'l. code		surface	tolerance	projection	product family	
ISO1302		ISO1101	ISO406		HDMI	
ltr	ecn	nodr	date	angle	title	
M	N09-0307	SH	10/21/09		HDMI TYPE A RECEPTACLE	
N	N10-0033	SH	02/01/10			
P	N10-0201	KW	2011-02-14	0°±2°		
R	N12-0001	SH	2012-03-09			
S	N12-0003	AZH	2012-06-13			
		chr	LEIF SHEN	10/15/04		
		chr	PAUL WANG	10/15/04		
		app	JOSEPH HSIA	10/15/04		
sheet	revision					
index	sheet					

PRODUCT NO.	CONTACT AREA PLATING	SHIELD FIGURE	PACKING
10029449-112TLF	GOLD FLASH 3u" MIN	WITH FLANGE	TRAY



NOTE:

1. MECHANICAL CHARACTERISTICS

INSERTION FORCE: 44.1N MAX

WITHDRAWAL FORCE: 9.8N MIN, 39.2N MAX

MATING CYCLE: 10000 CYCLES

CONTACT PULL OUT FORCE: 1.96N/PIN MIN

2. ELECTRICAL CHARACTERISTICS

RATING CURRENT: 0.5A

RATING VOLTAGE: 40V

CONTACT RESISTANCE: 10 MILLOHMS OHMS MAX
(EXCLUDING CONDUCTOR RESISTANCE)

INSULATION RESISTANCE:

a, UNMATED: 100M OHMS MIN AT 500 VDC

b, MATED: 10M OHMS MIN AT 150 VDC

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 300V AC/1MINUTE

OPERATING TEMPERATURE: -20°C--+85°C

STORAGE TEMPERATURE: -20°C--+65°C

mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
ISO1302		ISO1101		ISO406		MM		HDMI	
ltr	ecn	nodr	date	tolerances unless otherwise specified		scale		title	
M	N09-0307	SH	10/21/09	.0±0.3		MM		HDMI TYPE A RECEPTACLE	
N	N10-0033	SH	02/01/10	.00±0.15		scale			
P	N10-0201	KW	2011-02-14	.000±0.05		2.0			
R	N12-0001	SH	2012-03-09	dr	LEIF SHEN	10/15/04	dwg no		sheet 5 of 5
S	N12-0003	AZH	2012-06-13	enr	LEIF SHEN	10/15/04	10029449		A4
				chr	PAUL WANG	10/15/04	type		Product Customer Drawing
				app	JOSEPH HSIA	10/15/04			
sheet	revision								
index	sheet								



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.