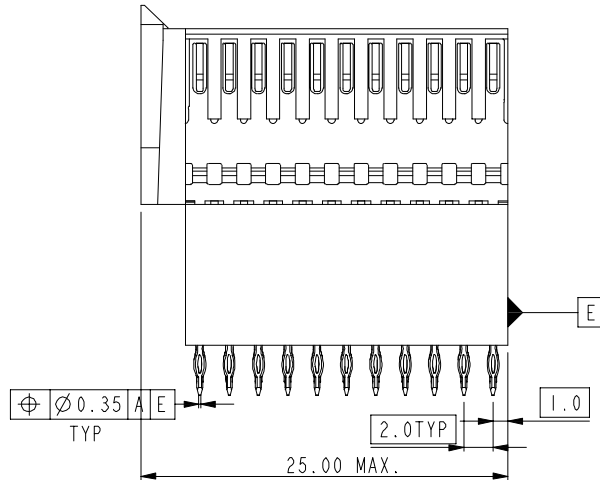
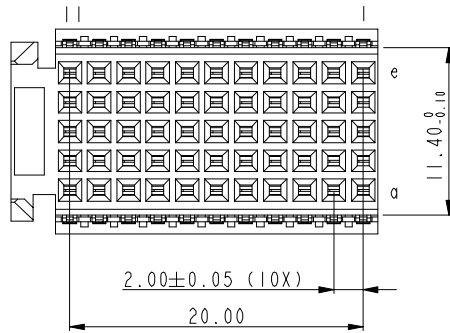
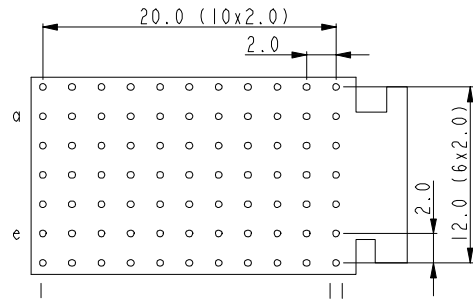




Copyright FCI.

LAY-OUT  
P.C.B. - HOLE  
(MOUNTING SIDE)

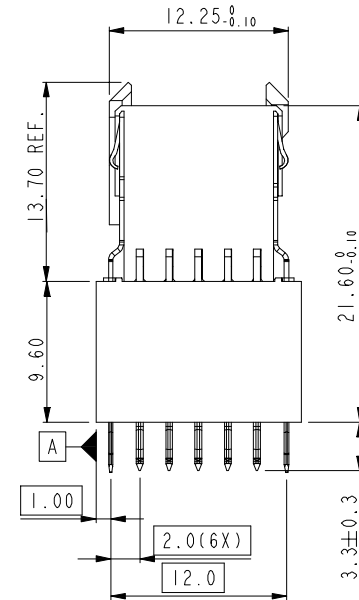


### PERFORMANCE CHARACTERISTICS

CURRENT RATING: 1.5A AT 20°C (FULLY LOADED)  
1 A AT 70°C (FULLY LOADED)

RATED VOLTAGE: 500 V AC (CONT/CONT)  
OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO 125°C  
CONTACT RESISTANCE: 20mΩ MAX.  
INSERTION FORCE: 0.75 N MAX / CONT  
EXTRACTION FORCE: 0.15 N MIN / CONT  
INSULATION RESISTANCE: 10<sup>4</sup> mΩ MIN

- NOTE 1. PERFORMANCE LEVEL INDICATION Z1: PL3  
N9: PL2  
E9: PL1
- NOTE 2. COLUMN 1 OF CONNECTOR SHOULD COINCIDE WITH COLUMN 1 OF PCB.
- NOTE 3. RECOMMEND PTH SIZE PLEASE REFER TO DRAWING BSA 201572 001.
- NOTE 4. HM2S30PE5INI--LF, "--" INDICATION PERFORMANCE LEVEL.



rev	ecn no	dr	date
01	-	CLU	122506
02	-	CLU	011507
A	DG07-0278	CLU	062807
B	DG10-0110	NZ	2010.9.3
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface <input checked="" type="checkbox"/>	tolerance std	projection	MM
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
Dr	Collins Lu	121106	ANGULAR	0.X ± 0.3	size	Scale
Eng	Collins Lu	121106	LINEAR	0.XX ± 0.13	A4	1.000
Chr	Beer Fu	121206	0° ±*	0.XXX ± 0.051	ECN	
Appr	Joseph Hsia	121206	Product family		Spec ref	
FCI			title		Rev.	
			MILLIPACS 2 / TYPE C SHIELDED		B	
			Millipacs mezzanine		BSC201908001	
			catalog no		Customer	
			HM2S30PE5INI--LF		sheet 1 of 1	



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.