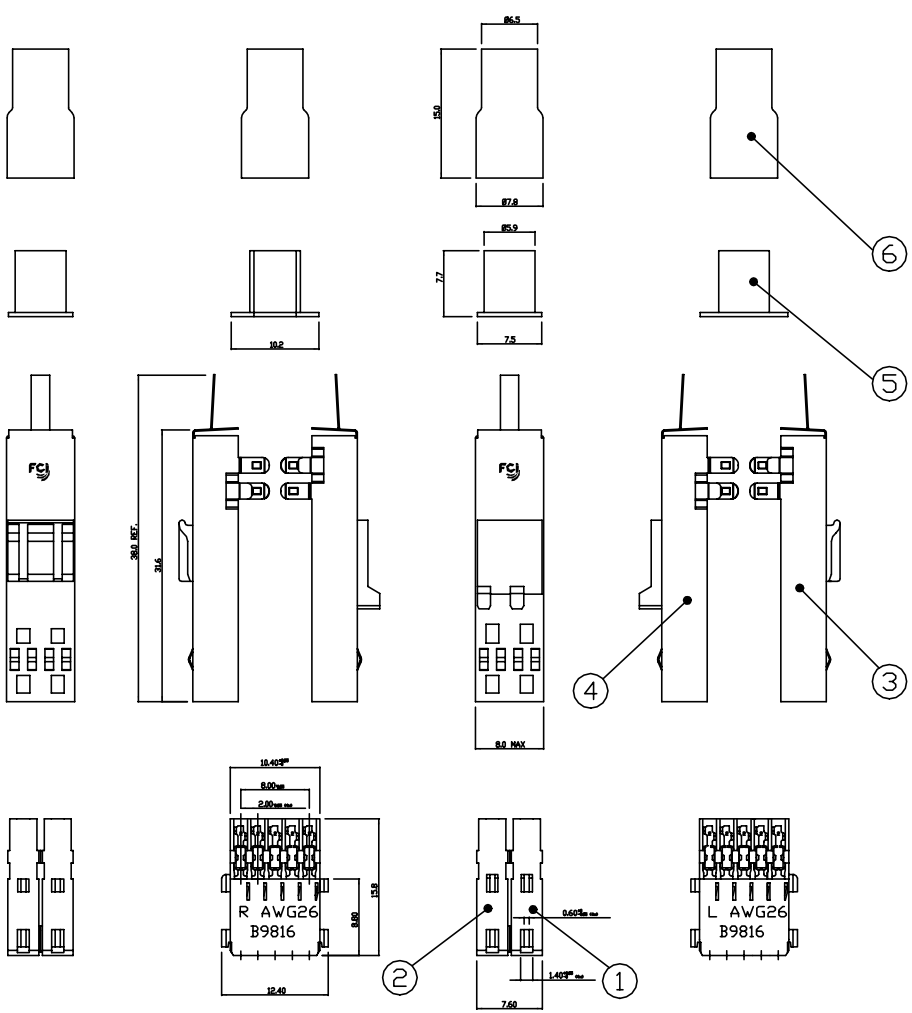
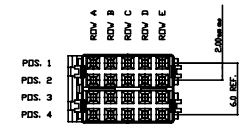
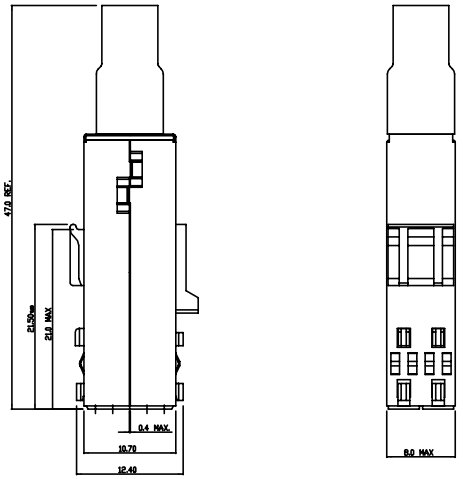






PERFORMANCE CHARACTERISTICS:

VOLTAGE RATING : 250 VAC.
CURRENT RATING : 1.0 A AT 70°C.
INSULATION RESISTANCE : 10 ⁹ MΩ MINAFTER TEST.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE : 1000 V.
CONTACT RESISTANCE : 20 mΩ MAX. AFTER TEST.
OPERATING T- : -55°C TO +125°C.
INSERTION FORCE : 0.75 N MAX. PER CONTACT.
WITHDRAWAL FORCE : 0.15 N MIN. PER CONTACT.

MATERIALS:

TERMINAL BLOCK : GLASS REINFORCED THERMOPLASTIC UL94-V0.
CONTACTS : PHOSPHOR BRONZE.
PERFORMANCE : TELCORDIA CDJ
SHIELDING COVER: STAINLESS STEEL
INNER FERRULE : Sn PLATED E-Cu
OUTER FERRULE : Sn PLATED E-Cu

THE APPLICATION SPECIFICATION NO. :GS-20-096

WIRE CHARACTERISTICS:

INSULATION DIAMETER 1,20 MM MAX.

CABLE CHARACTERISTICS:

SEE DRAWING BS,A ,202664,001

PART NUMBERS :

HM2C10D0C021L9LF : CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG28,AWG30
HM2C10D2C021L9LF : CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG26

Item	Qty	Description
6	1	4X5 POS. SHIELDED HM2 OUTER FERRULE
5	1	4X5 POS. SHIELDED HM2 INNER FERRULE
4	1	4X5 POS. SHIELDED HM2 COVER PART
3	1	4X5 POS. SHIELDED HM2 COVER PART (LOCKING SIDE)
2	1	2X5 POS. STACKABLE CABLE CONN. WITHOUT COVER (LEFT)
1	1	2X5 POS. STACKABLE CABLE CONN. WITHOUT COVER (RIGHT)

Notes:

1. WHEN PART NUMBER WITH "LF" SUFFIX, THEN THE LF CONTACTS MUST BE USED .
2. THIS PRODUCT WITH "LF" SUFFIX MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008 .

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY	FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date		X.±0.50				
A	-	KN	21/01/2003	linear	0.X±0.20		projection	title	4X5 POS. HM2 STACKABLE CABLE CONN WITH COVER
B	DG05-0244	Nickor	26/07/2005		0.XX±0.10				
C	DG08-0117	Nickor	18/03/2008	angles	0° ±2°				
D	ELX-N-004868	A.ZH	04/08/2011	dr	A.Janssens	21/12/1998	MM	product family: Millipacs	code
				engr	G.Droesbeke	25/06/1999		size: A4 dwg no: BSE202595001	sheet 1 of 1
				chr	G.Droesbeke	25/06/1999	scale 1:1		
				appd	G.Droesbeke	25/06/1999			
sheet index	revision	D							
	sheet	1							

Copyright FCI.

REV Fr 2006-04-17

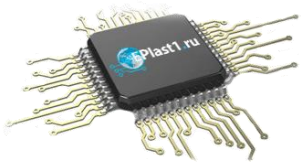
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.