



Copyright FCI.

REV F, 0906-04-17

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

PERFORMANCE CHARACTERISTICS:
VOLTAGE RATING : 250 VAC.
CURRENT RATING : 1.0 A AT 70°C.
INSULATION RESISTANCE : 10⁹ MΩ MIN.AFTER 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.

THE APPLICATION SPECIFICATION NO. GS-20-096

WIRE CHARACTERISTICS:
INSULATION DIAMETER 1.20 MM MAX.

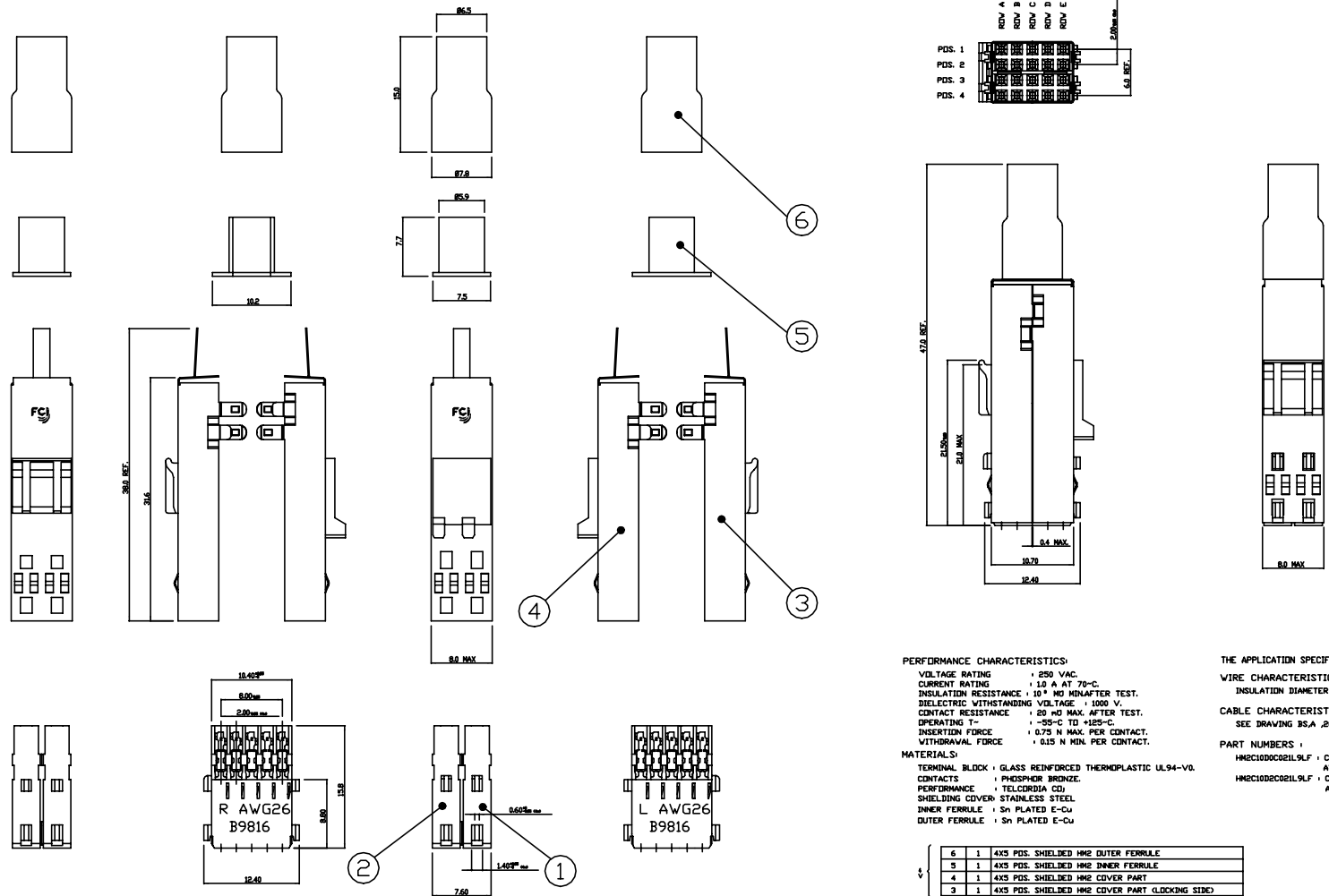
CABLE CHARACTERISTICS:
SEE DRAWING BSA .R02664.001

PART NUMBERS :
HM2C10D0C02L9LF : CONNECTOR FOR WIRE SIZE
AVG08/AVG30
HM2C10D0C02L9LF : CONNECTOR FOR WIRE SIZE
AVG26

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

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

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.





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.