

1

2

3

4

A

B

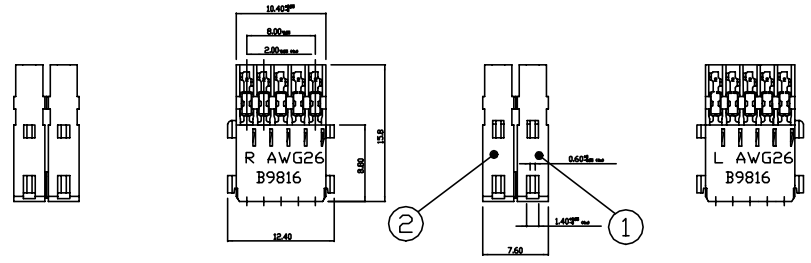
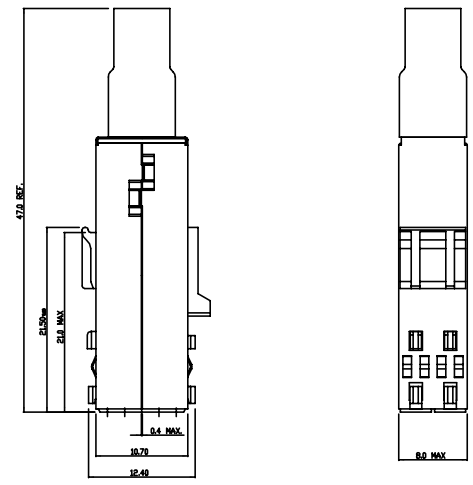
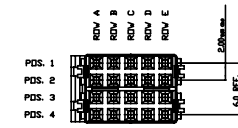
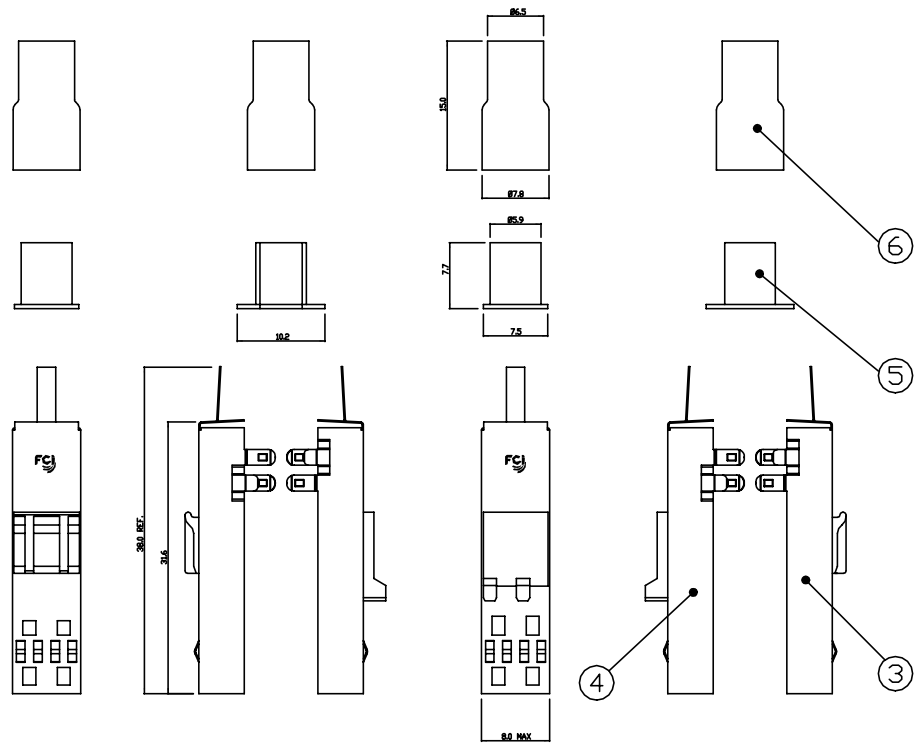
C

D

B

C

D



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.

MATERIALS:
 TERMINAL BLOCK : GLASS REINFORCED THERMOPLASTIC UL94-V0.
 CONTACTS : PHOSPHOR BRONZE.
 PERFORMANCE : TELCONORMA C0
 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 BSA .205664.001

PART NUMBERS :
 HM8C10D0C02L9LF : CONNECTOR FOR WIRE SIZE AWG26/AVG30
 HM8C10D0C02H9LF : 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 (CLICKING 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 "L" SUFFIX, THEN THE LF CONTACTS MUST BE USED.
 2. THIS PRODUCT WITH "L" SUFFIX MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.



Copyright FCI.

REV F. 2006-04-17

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	X±0.50	projection		title	
A	-	KN	21/01/2003		0.X±0.20			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	AZH	04/08/2011	dr	A.Janssens	21/12/1998	product family		code
				enrg	G.Droesbeke	25/06/1999	size		Millipacs
				chr	G.Droesbeke	25/06/1999	scale		code
				appd	G.Droesbeke	25/06/1999	1:1		sheet
sheet	revision	D					A4		BSE202595001
index	sheet	1							1 of 1

1

2

3

4

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А