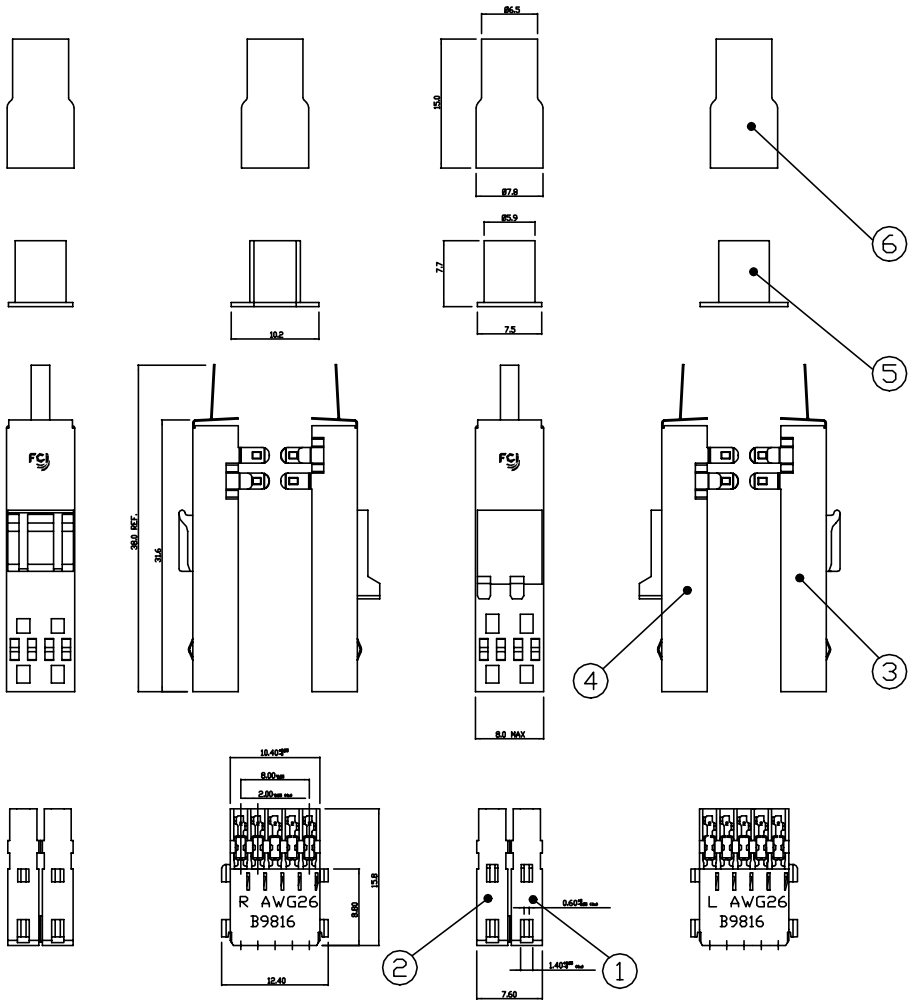

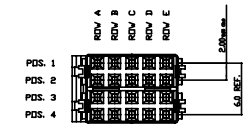

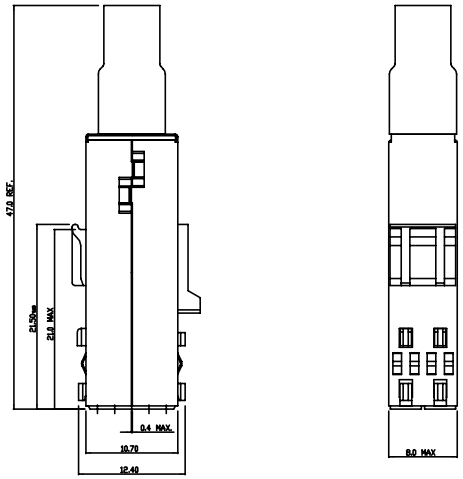

PERFORMANCE CHARACTERISTICS:

VOLTAGE RATING : 250 VAC.
CURRENT RATING : 1.0 A AT 70-C.
INSULATION RESISTANCE : 10 * 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 CO;
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		
ltr	ecn no	dr	date	linear	X.±0.50	
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	angles	0° ±2°	
D	ELX-N-004868	A.ZH	04/08/2011	dr	A.Janssens	21/12/1998
				engr	G.Droesbeke	25/06/1999
				chr	G.Droesbeke	25/06/1999
				appd	G.Droesbeke	25/06/1999

CUSTOMER COPY

projection

MM

scale 1:1

FCI www.fciconnect.com

title 4X5 POS. HM2 STACKABLE CABLE CONN WITH COVER

product family Millipacs

code

size A4

dwg no BSE202595001

sheet 1 of 1

sheet index	revision	D
	sheet	1

REV Fr 2006-04-17

Copyright FCI.

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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