

Introduction/  
Pkg. Solutions/  
Brush Contact

LRM (Line Replaceable Modules)  
Options - Fiber Optics / Staggered/  
GEN-X  
Accessories  
Hi Speed/RF/Power

Ruggedized  
VME64x/  
VITA 60, 66

High Density  
HDB<sup>3</sup>  
HSB<sup>3</sup>  
Hi Speed

Low Mating Force MIL-DTL-55302  
Docking Conn./  
Accessories/Install.  
Hybrids - Signal/Power/  
Standard  
Coax/Fiber Optics  
Brush

Rack & Panel  
Brush  
Ruggedized

LMD/LMS  
Rectangular  
Interconnects

Other  
Rectangular  
Interconnects

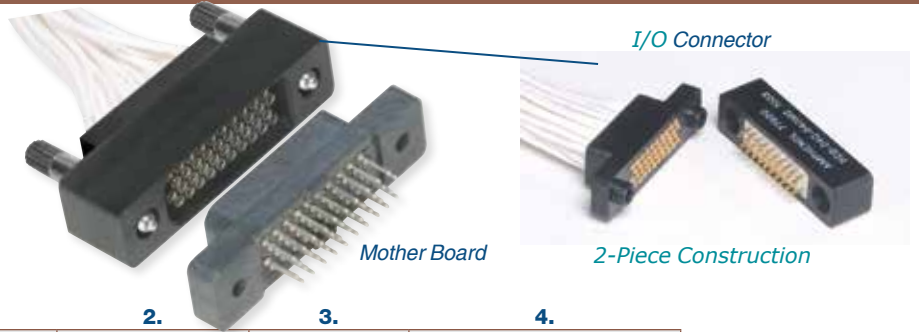
### HDB<sup>3</sup> I/O APPLICATIONS

- Cable to board applications
- Crimp termination
- Uses wire well size 22D

### HDB<sup>3</sup> I/O - HOW TO ORDER

Mates with:

- Standard Mother Board



#### 1. Connector Type

##### HDB-D4C

Designates HDB<sup>3</sup> I/O Connector

1.	2.	3.	4.
Connector Type	Number of Contacts	Brush Wire Plating	Contact Termination Finish
HDB-D4C	-120	C	2

#### 2. Number of Contacts

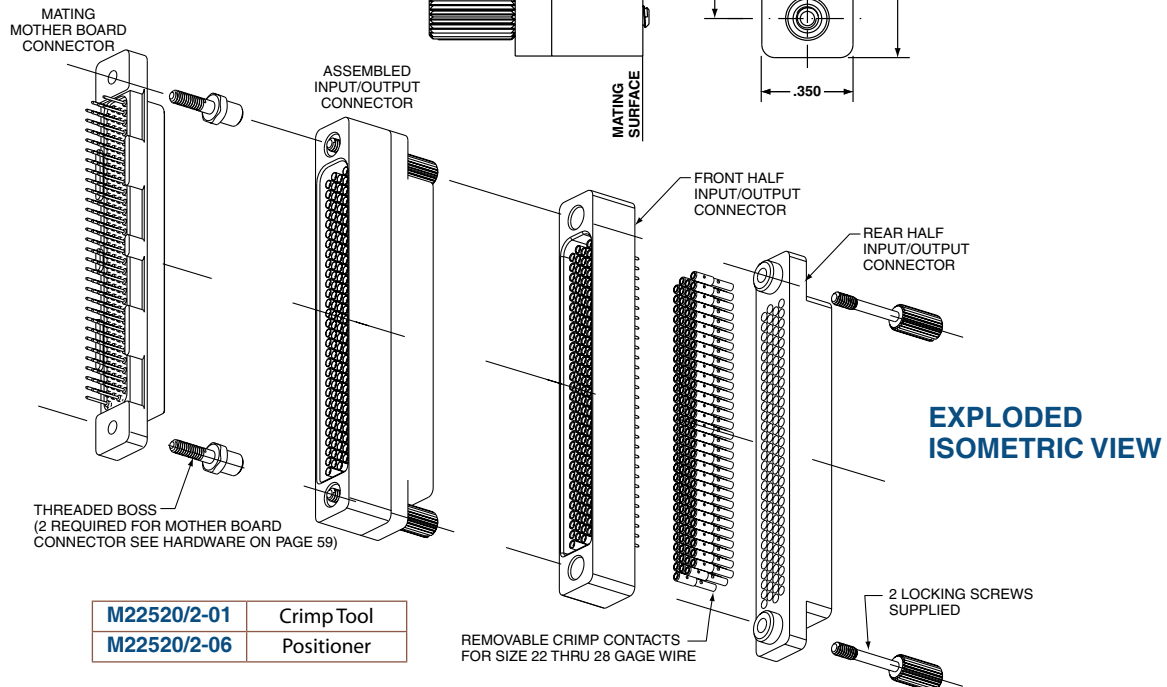
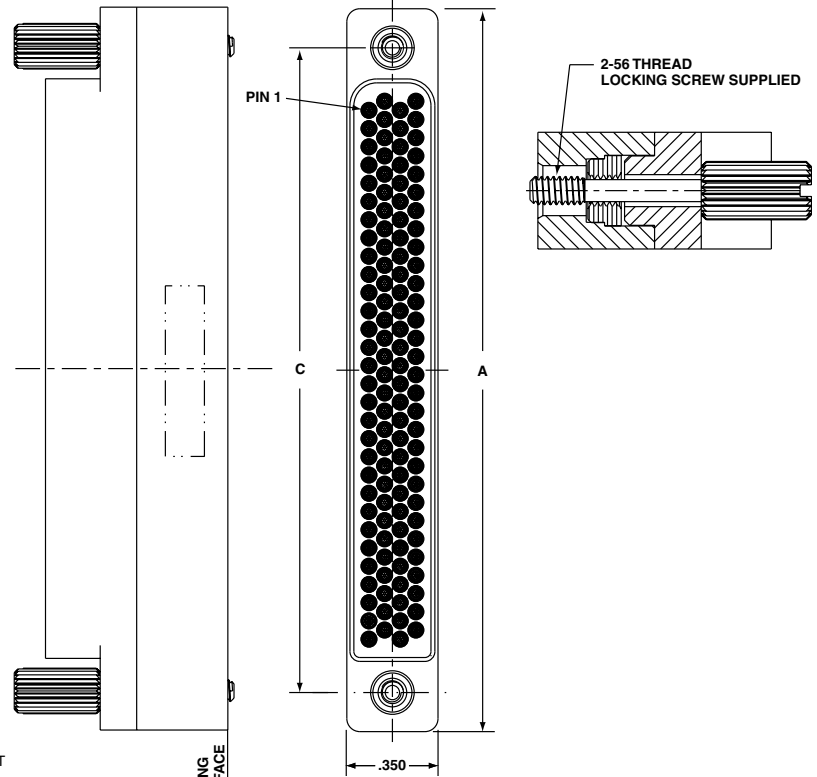
Number of Contacts	Dimension A	Dimension C
040	1.375	1.075
060	1.725	1.425
080	2.075	1.775
120	2.775	2.475
160	3.475	3.175

#### 3. Brush Wire Plating

M	0.000050 Au Min. thick over Nickel
C	0.000020 Au Min. thick over Nickel

#### 4. Contact Termination Finish

2	Gold plated in accordance with MIL-G-45204, Type II, .000030 Min. thick Gold over .000050 Min. thick Nickel
---	---



M22520/2-01	Crimp Tool
M22520/2-06	Positioner

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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