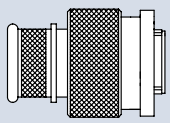
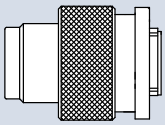
Series 803 Mighty Mouse ¼ Turn Bayonet Plug

803-001 and 803-002 Ordering Information

Series 803 compact size and rugged design make them suitable for light-to-medium duty applications where water immersion is not a consideration. Splashproof design withstands exposure to rain and condensation. Bayonet coupling mechanism uses a rotating coupling nut on the plug and three integral bayonet pins on the receptacle. Push to mate, then rotate the coupling nut 90º to lock. Connector shells are machined aluminum or stainless steel. Supplied with crimp contacts, packaged separately. Terminate contacts with standard M22520 tools. Metal clips inside the connector body lock contact into place. Contacts are removable. Fluorosilicone seals and rear grommet protect connector from water ingress. Terminate cable shield directly to connector body with Band-Master™ ATS strap, or choose rear accessory thread to attach optional cable clamp or backshell. Available in shell sizes 5 through 14 in 46 contact arrangements.

How To Order						
Sample Part Number	803-001	-06	NF	9-19	P	N
Series (See Table I)	**803-001** = Plug with Banding Platform **803-002** = Plug with Accessory Thread					
Shell Style	**-06** = Plug					
Shell Material and Finish	**C** = Aluminum / Black Anodize (Non-Conductive); RoHS Compliant **M** = Aluminum / Electroless Nickel; RoHS Compliant **MT** = Aluminum / Nickel-PTFE RoHS Compliant **NF** = Aluminum / Cadmium with Olive Drab Chromate **ZN** = Aluminum / Zinc-Nickel with Olive Drab Chromate **ZNU** = Aluminum / Zinc-Nickel with Black Chromate **Z1** = Stainless Steel / Passivated; RoHS Compliant **UCR** = Aluminum / Zinc-Cobalt with Black Chromate; RoHS Compliant					
Shell Size - Insert Arrangement	See Contact Arrangements Page F-2					
Contact Type	Connector supplied with contacts **P** = Pin **S** = Socket Connector supplied without contacts **A** = Pin Connector, less contacts **B** = Socket Connector, less contacts Connectors with contacts are supplied with signal and/or power crimp contacts. These contacts are not installed. Coaxial contacts and non-standard signal contacts are ordered separately.					
Shell Key Positions (See Table II)	**N** = Normal **X** = Pos. X **Y** = Pos. y **Z** = Pos. Z					

Table I: Series

	
803-001 Plug with Banding Platform	**803-002** Plug with Accessory Thread

Dimensions in Inches (millimeters) are subject to change without notice.

© 2014 Glenair, Inc.

GLENAIR, INC. • 1211 AIR WAY • GLENDALE, CA 91201-2497 • 818-247-6000 • FAX 818-500-9912
www.glenair.com E-Mail: sales@glenair.com

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