

# HIGH-TEMPERATURE Tubular Fiberglass Braided Sleeving

- Highly flexible PTFE-glass tubular braided sleeving with outstanding high- and low-temperature resistance (-240°C to +525°C)
- Ideally suited for rugged wire harness protection in proximity to engines and galleys
- Highly resistant to contaminants and toxic chemicals per ASTM D-570
- Smooth surface resistant to snagging and breakage

## Cost-Effective Solution for Harsh-Environment Wire Protection

**G**lenair Series 100-022 high-temperature PTFE glass tubular braided sleeving competes with Nomex as a highly flexible and durable wire protection covering in commercial aircraft applications. Like Nomex, PTFE glass tubular braided sleeving offers temperature and toxic chemical resistance, but with significant cost savings. The material is flame-resistant per MIL-C-20079H, flexible and expandable, and highly resistant to mechanical damage. Available in sizes ranging from .125 in. (3.2mm) to 1.5 in. (38.1mm), the material provides excellent coverage in the 90 – 95% range. Series 100-022 braided sleeving is available in natural color.



**G**lenair®

For more information  
contact Glenair at  
**818-247-6000** or  
visit our website at  
[www.glenair.com](http://www.glenair.com)

# HIGH-TEMPERATURE Tubular PTFE Glass Braided Sleeving



## SERIES 100-022 PTFE-GLASS TUBULAR BRAIDED SLEEVING

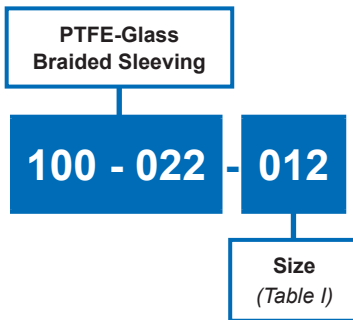


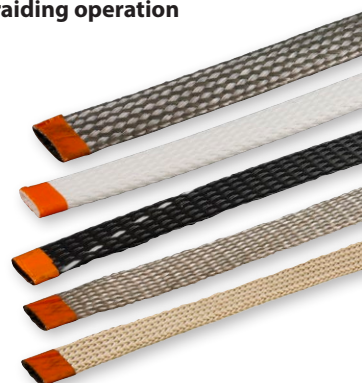
Table I: Size	
Part No.	Nominal I.D.
100-022-004	.125 (3.2)
100-022-005	.156 (4.0)
100-022-006	.188 (4.7)
100-022-008	.250 (6.4)
100-022-012	.375 (9.5)
100-022-016	.500 (12.7)
100-022-020	.625 (15.9)
100-022-024	.750 (19.1)
100-022-032	1.000 (25.4)
100-022-040	1.250 (31.8)
100-022-048	1.500 (38.1)

Other non-environmental fabric braided sleeving types available from Glenair	
Series No.	Type
102-001 and -002	Polyethylene expandable fabric tubular braided sleeving; black, green, red, white, and yellow
102-020, -021, and -023	Halar expandable fabric tubular braided sleeving, white or black, with and without tracers
102-073	Dacron tubular braid, black
103-013	Nomex tubular braid; black, white, red, green, gray, and desert tan
102-051	PEEK tubular braid, black
102-061	Teflon tubular braid, clear and natural
102-071	Kevlar tubular braid, natural
102-072	Nylon tubular braid, black

## FACTORY OVERBRAIDING SERVICES FOR MULTI-BRANCH CABLE ASSEMBLIES



Glenair operates its own  
high-capacity multispindle  
overbraiding operation



**Glenair**®

For more information  
contact Glenair at  
**818-247-6000** or  
visit our website at  
**www.glenair.com**

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