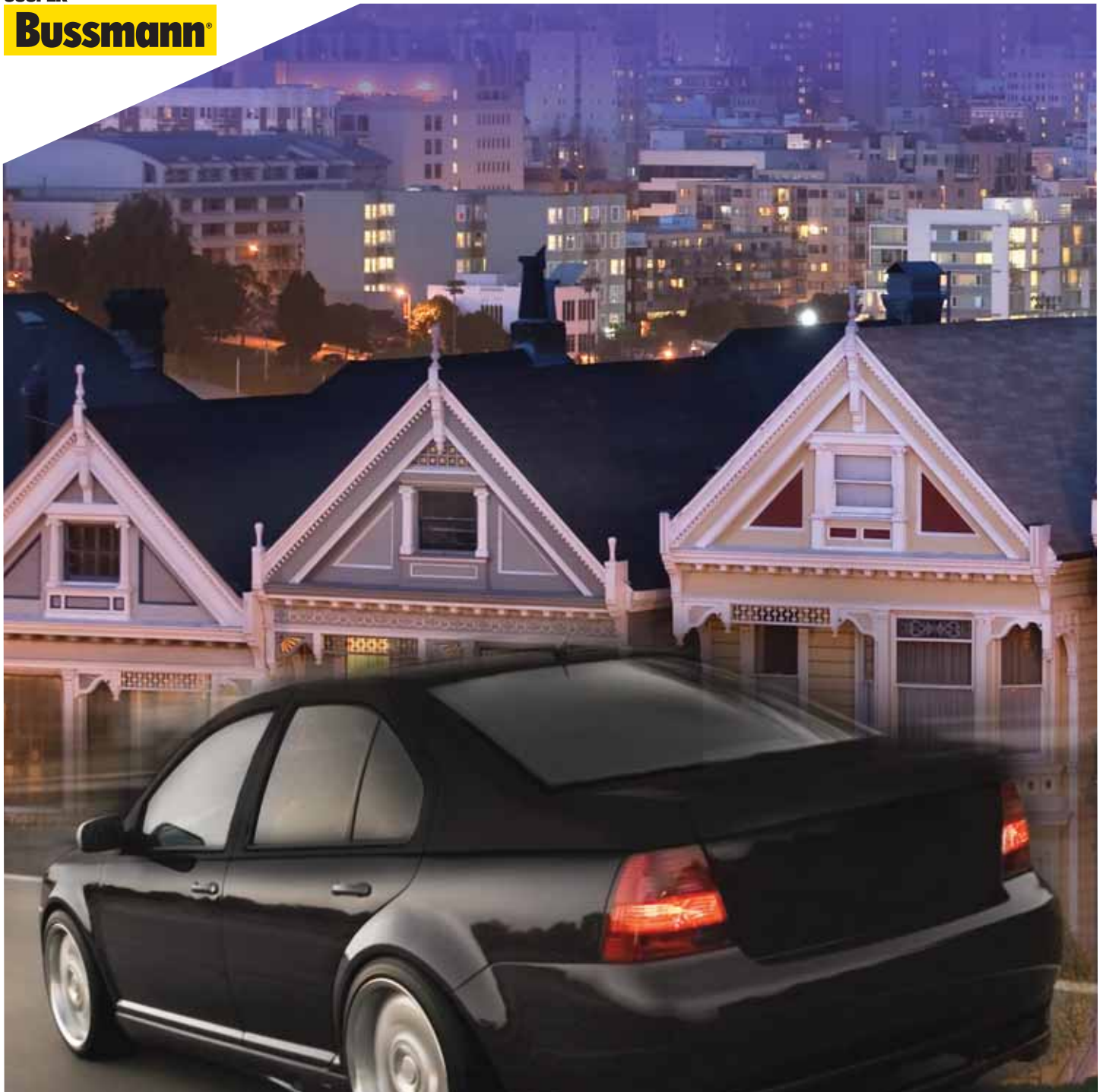


COOPER

**Bussmann®**



# Consumer Aftermarket Product Catalog

Fuse Holders and Taps

**COOPER** Bussmann

## Fuse Holders & Taps

Cooper Bussmann offers a complete line of fuse holders to install either blade-type or glass tube fuses. Choose water resistant and/or splash-proof versions for extra protection in special applications. Four types of connectors are available to meet the needs of technicians and do-it-yourselfers:

- **Wire Loop.** To install, simply cut the wire, strip ends and attach each end to the circuit. Requires the use of additional connectors.
- **Crimp-On.** Strip wire and insert into fuse holder. Crimp the connections tightly, and you're done. No additional hardware needed.

- **Self-Stripping.** Easy to install — simply locate fuse holder at a convenient spot along the wire. Snap fuse holder closed around wire to pierce insulation automatically.
- **Quick-Connect.** Attach fully insulated female push-on terminal onto the 1/4" quick-connect terminals.

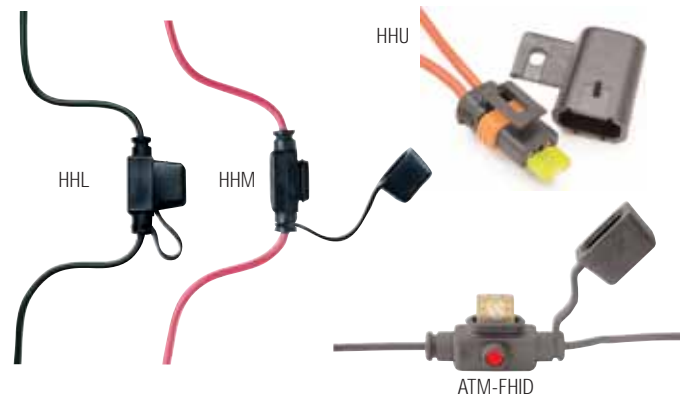
When selecting a fuse holder, always match the device to the wire being fused. Using an undersized fuse holder will increase electrical resistance in the circuit and reduce performance. NOTE: Never install a fuse with a larger amp rating than specified for the holder.

### Blade-Type Fuse Holders

#### In-Line Fuse Holders for ATM Fuses

Part No.	Blister Pack	Tri-Lingual Blister	Maximum Volts/Amps	Leadwire	Description
HHL	X		32V/20A	2x4"/#16	Holder with cover
HHM	X	X	32V/30A	2x4"/#12	Holder with cover
HHU	X		32V/30A	2x4"/#12	Water-resistant holder
ATM-FHID*		X	32V/20A	2x4"/#16	Illuminating holder

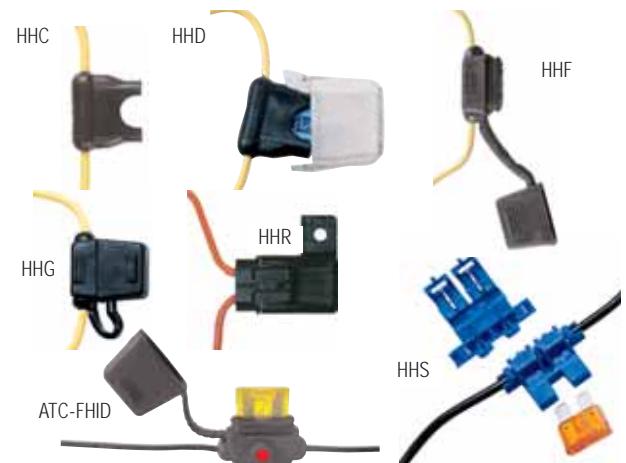
\* For use with regular ATM fuses. For details on the easyD™ line of illuminating ATM blade fuses, see page 9.



#### In-Line Fuse Holders for ATC Fuses

Part No.	Blister Pack	Tri-Lingual Blister	Maximum Volts/Amps	Leadwire	Description
HHC	X	X	32V/20A	2x4"/#16	Yellow water-resistant holder
HHD	X	X	32V/30A	2x4"/#12	Heavy-duty fuse holder
HHD-30	X		32V/30A	2x4"/#12	Holder with ATC-30A fuse
HHF	X		32V/20A	2x4"/#16	Holder with protective cover
HHG	X	X	32V/30A	2x4"/#12	Heavy-duty holder with cover
HHR	X		32V/30A	2x5"/#12	Heavy-duty water-resistant holder
HHS	X		32V/20A	#18 to #14	Self-stripping fuse holder
ATC-FHID*		X	32V/20A	2x6"/#16	Illuminating holder

\* For use with regular ATC fuses. For details on the easyD™ line of illuminating ATC blade fuses, see page 9.



#### In-Line Fuse Holders for Maxi Fuses

Part No.	Volts/Amps	Leadwire	Description
HHX	32V/20-60A	2x5"/#6	Fuse holder with cover

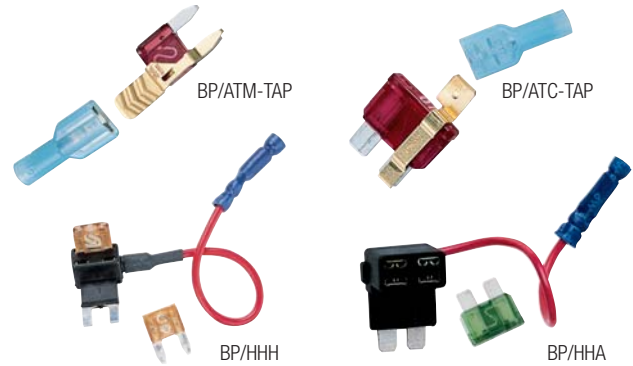


## Fuse Holders & Taps

### Fuse Taps For ATM and ATC Fuses

Tap into an existing circuit to power a mobile phone, stereo components, etc. with Cooper Bussmann fuse tap accessories.

Part No.	Description
BP/ATM-TAP	5-Count: Taps into existing ATM fuse for additional non-fused circuit, includes crimp-on connector that attaches easily to the power lead for electronic gear.
BP/ATC-TAP	5-Count: Taps into existing ATC fuse by fitting over the leg for additional non-fused circuit, includes crimp-on connector.
BP/HHH	Converts ATM fuse circuit into two fusible circuits. Inserts into ATM fuse block, added circuit 10A max.
BP/HHA	Converts an ATC fuse circuit into two fusible circuits. Inserts into ATC fuse block, added circuit 10A max.



### Glass Tube In-Line Holders For 1/4" Diameter Fuses

Part No.	Blister Pack	Tri-Lingual	Fuse/Size	Ratings Volts/Amps	Leads/Terminals	Description Feature
HFA			1/4" x 1 1/4"	250V/20A	Crimp #12 to 16 wire	Water-resistant-black body
HFB	X	X	1/4" x 1 1/4"	32V/30A	Crimp #12 to 18 wire	Water-resistant-yellow body
HHB	X	X	1/4" x 7/8" to 1 1/4"	32V/30A	Crimp #12 to 16 wire	Universal-yellow body
HHK	X	X	1/4" x 5/8" to 1 1/4" & SFE-20	32V/20A	#14 leadwire/yellow	Universal nylon, twist lock, no fuse-black body
HHN	X		1/4" x 1 1/4"	32V/30A	#12 leadwire/yellow	Nylon heavy-duty w/ AGC-30 fuse-white body
HMJ	X	X	For SFE-20 (included)	32V/20A	8" of #14 leadwire/bk	With fuse and wire loop leads-black body
HMK	X	X	1/4" x 1 1/4" & SFE-20	32V/30A	#12 leadwire/bk	No fuse, wire loop leads-black body
HRH			For SFE-9 (included)	32V/9A	19" of #14 leadwire	With fuse and wire loop leads-black body
HRI			For SFE-14 (included)	32V/14A	19" of #14 leadwire/bk	With fuse and wire loop leads-gray body
HRJ			For SFE-20 (included)	32V/20A	19" of #14 leadwire/bk	With fuse and wire loop leads-black body
HRK	X	X	1/4" dia. x 7/8" to 1 1/4"	32V/15A	#14 leadwire/bk	Universal with wire loop leads and springs for different fuse lengths-black body



### Panel-Mount Holders For 1/4" x 1 1/4" Fuses

Part No.	Blister Pack	Max. Panel Thickness	Knob Type	Description/Mounting	Terminals	Ratings Volts/Amps
HKP	X	0.3"	Knob	High-profile cover knob, rear hexnut	Solder terminals	250V/30A
HKP-HH	X	0.3"	Knob	High-profile cover knob, rear hexnut	1/4" quick-connect terminals	250V/15A
HTB-26I		0.3"	Knob	Low-profile cover knob, rear hexnut	In-line 1/4" quick-connect terminals	250V/20A
HTB-38I		0.3"	Screwdriver/slotted	Low-profile cover knob, rear hexnut	Right angle 1/4" quick-connect terminals	250V/20A
HTB-68I		0.3"	Knob	Low-profile cover knob, front hexnut	Right angle 1/4" quick-connect terminals	250V/20A
HTB-88I		0.125"	Knob	Low-profile cover knob, through-hole snap	Right angle 1/4" quick-connect terminals	250V/20A



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