3AB Fast-Acting Fuse 314/324 Series

Ceramic body construction permits higher interrupting ratings and voltage ratings. Ideal for applications where high current loads are expected.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

% of Ampere Rating	Ampere Rating	Opening Time
110%	1/8–30	4 hours, **Min**imum
135%	1/8–30	1 hour, **Max**imum
200%	1/8–12	15 seconds, **Max**imum
	15–30	30 seconds, **Max**imum

AGENCY APPROVALS: Listed by Underwriters Laboratories and Certified by CSA through 15 amperes at 250 VAC/125 VDC. Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories at 20-30A, certified by CSA at 20A, and approved by METI from 10 through 30 amperes.

AGENCY FILE NUMBERS: UL E10480, CSA LR 29862.

FUSES TO MIL SPEC: See F03A cartridge type in Military Section.

INTERUPTING RATINGS:

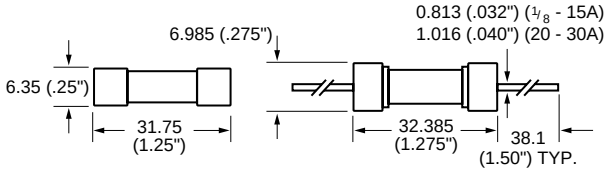
0.125 - 20A	10,000A @ 125 VAC/DC
25 - 30A	400A @ 125 VAC/DC
0.125 - 1A	35A @ 250 VAC
2 - 3A	100A @ 250VAC
4 - 15A	750A @ 250VAC
20A	1,000A @ 250VAC
25-30A	100A @ 250VAC

ORDERING INFORMATION:

Cartridge Catalog Number	Axial Lead Catalog Number	Ampere Rating	Voltage Rating	Nominal Resistance Cold Ohms	Nominal Melting I^2t A^2 Sec.
314.125	**324**.125	1/8	250	6.20	0.00149
314.250	**324**.250	1/4	250	1.95	0.0140
314.375	**324**.375	3/8	250	0.820	0.050
314.500	**324**.500	1/2	250	0.500	0.115
314.750	**324**.750	3/4	250	0.250	0.466
314 001	**324** 001	1	250	0.189	0.690
314 002	**324** 002	2	250	0.0700	11.0
314 003	**324** 003	3	250	0.0432	14.6
314 004	**324** 004	4	250	0.0470	10.4
314 005	**324** 005	5	250	0.0300	26.0
314 006	**324** 006	6	250	0.0240	45.0
314 007	**324** 007	7	250	0.0187	71.0
314 008	**324** 008	8	250	0.0153	105.0
314 010	**324** 010	10	250	0.0105	206.0
314 012	**324** 012	12	250	0.00760	570.0
314 015	**324** 015	15	250	0.00505	292.0
314 020	**324** 020	20	250	0.00355	631.0
314 025	**324** 025	25	250	0.00235	1450.0
314 030	**324** 030	30	250	0.00182	2490.0

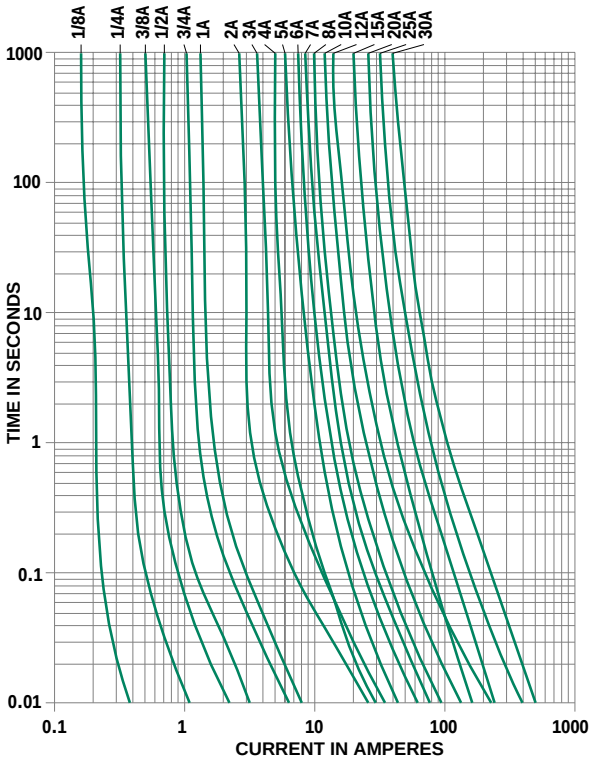


314 000 **Series** **324** 000 **Series**



Axial Lead Material: Solder coated copper.

Average Time Current Curves



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