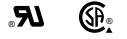


Blade Terminal & Special Purpose Fuses

481 Series Alarm Indicating Fuse



- Ideal for telecommunications and control panel circuits.
- Eliminates down time by immediately pinpointing the blown (open) circuit while triggering LED or audio alarm, while placed in mating holder (482 Series).
- Clear plastic lens option available for additional safety.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

% of Ampere Rating	Opening Time
100%	10 minutes, Minimum
150%	5 minutes, Maximum

AGENCY APPROVALS: Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories and the Components Acceptance Program of CSA.

AGENCY FILE NUMBERS: UL E71611, CSA LR 29862

INTERRUPTING RATINGS:

450 amperes at 60 VDC
 300 amperes at 125 VAC (up to 20 amperes)
 300 amperes at 125 VDC (up to 15 amperes)
 200 amperes at 125 VDC (up to 20 amperes)

ENVIRONMENTAL SPECIFICATION:

Operating Temperature: -55°C to +125°C

PHYSICAL SPECIFICATIONS:

Construction Materials:

Body: Polyphenylene Sulfide (UL 94V0)
 Terminations: Beryllium Copper/Tin Plated
 Optional Lens: Nylon

PACKAGING SPECIFICATIONS:

Available in five (5) packs or boxes of one hundred (100). When ordering a Five (5) Pack, please add the letter 'V' after the catalog number. When ordering a one hundred (100) piece box, add a 'H'. To order the part with a Protective Lens, add the letters 'XL' after the package code.

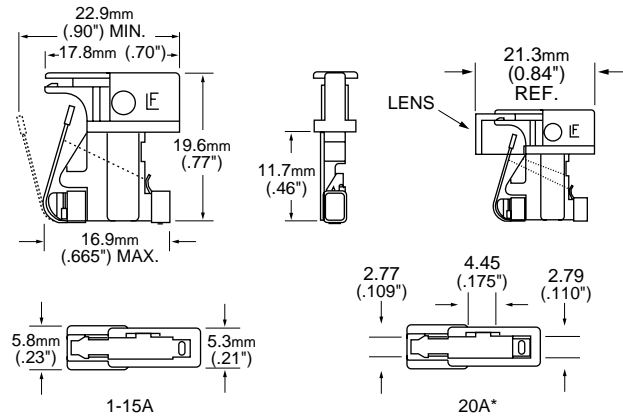
ORDERING INFORMATION:

Catalog Number	Ampere Rating (A)	Voltage Rating	Body Color Code	Nominal Cold Resistance Ohms	Minimum Melting I ² t (A ² Sec.)
0481.180	18/100	125 VAC & 125 VDC	Yellow	6.25	0.00808
0481.200	1/5		Red/Black	5.70	0.0140
0481.250	1/4		Violet	4.20	0.0356
0481.375	3/8		Gray/White	2.00	0.028
0481.500	1/2		Red	1.52	0.139
0481.650	65/100		Black	1.25	0.278
0481.750	3/4		Brown	.980	0.363
0481001.	1		Gray	.665	0.733
04811.33	1 1/3		White	.480	1.58
048101.5	1 1/2		Yellow/White	.385	2.55
0481002.	2		Orange	.120	5.29
048102.5	2 1/2		Orange/White	.0904	9.46
0481003.	3		Blue	.0670	11.2
048103.5	3 1/2		Blue/White	.0415	10.5
0481004.	4		Brown/White	.0350	15.4
0481005.	5		Green	.0285	26.2
048107.5	7 1/2		Black/White	.0113	42.8
0481010.	10		Red/White	.00840	115.3
0481012.	12		Green/Yellow	.00660	222.5
0481015.	15		Red/Blue	.00580	294.22
0481020.	20*	Green/White	.00394	570.0	
0481000.	Dummy		∅		

*20A Fuseholder must be used. Fuse is keyed to prevent insertion in lower rated holders. 20A Fuseholder is designed to accept all ratings up to 20 amperes.

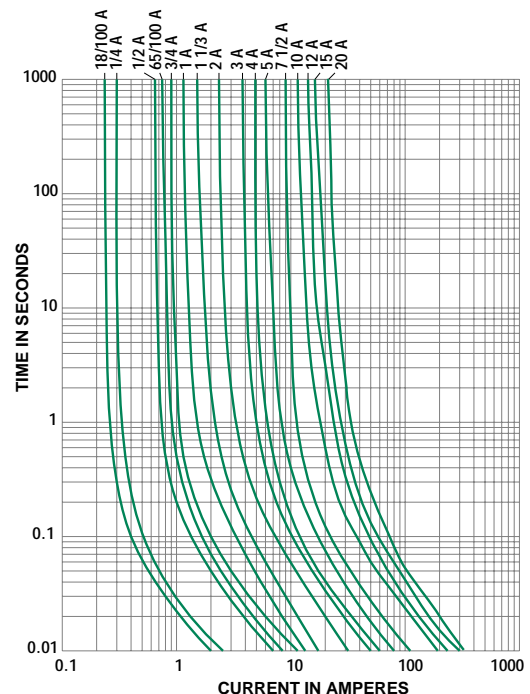


Reference Dimensions:



*20A Fuseholder must be used. Fuse is keyed to prevent insertion in lower rated holders. 20A Fuseholder is designed to accept all ratings up to 20 amperes.

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**».



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

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

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