

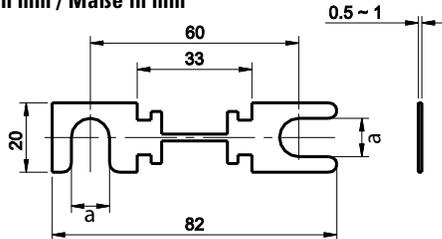
## Fuse Strips for Battery-Powered Vehicles Rated 80V

RoHS


Non-housed fuse strips for battery powered vehicles. Current rating 35 A - 500 A, 80 VDC. 90°. Straight fork type lugs.

Sicherungsstreifen ohne Gehäuse für batteriebetriebene Fahrzeuge. Nennstrom 35 A bis 500 A, 80 VDC. Mit Anschlüssen in Gabelform (90° und gerade).

### Dimensions in mm / Maße in mm



Part Number Artikel-Nr.		Current Rating Nennstrom	Typ. Voltage Drop Typ. Spannungsfall
a = 11 mm	a = 9 mm*		
157.5700.5351	157.5916.5351*	35 A	125 mV
157.5700.5401*	—	40 A	125 mV
157.5700.5501	157.5916.5501*	50 A	125 mV
157.5700.5631	157.5916.5631*	63 A	125 mV
157.5700.5801	157.5916.5801*	80 A	125 mV
157.5700.6101	157.5916.6101*	100 A	125 mV
157.5700.6121	157.5916.6121*	125 A	125 mV
157.5700.6131*	157.5916.6131*	130 A	125 mV
157.5700.6141*	157.5916.6141*	135 A	125 mV
157.5700.6151*	157.5916.6151*	150 A	125 mV
157.5700.6161	157.5916.6161*	160 A	125 mV
157.5700.6171*	157.5916.6171*	175 A	125 mV
157.5700.6201	157.5916.6201*	200 A	125 mV
157.5700.6231*	—	225 A	125 mV
157.5700.6251	157.5916.6251*	250 A	125 mV
157.5700.6271*	—	275 A	125 mV
157.5700.6301	—	300 A	125 mV
157.5700.6331*	—	325 A	125 mV
157.5700.6351	—	355 A	125 mV
157.5700.6401*	—	400 A	125 mV
157.5700.6421	—	425 A	125 mV
157.5700.6501*	—	500 A	125 mV

\* Not mentioned in the standards.

Corresponding holders = 177.5701.0001 and 177.5702.0001."

### Specifications

DIN 43560/1

**Metal parts:** 35 A - 80 A: Zinc-alloy  
100A - 425 A: Copper Cu, gal. Sn

### Packaging:

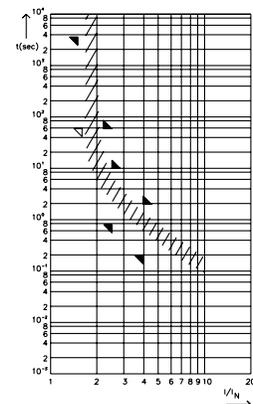
Series Serien	Pack Size
157.5700.xxx1	50

### Time-Current Characteristics / Schmelzeit-Grenzwerte

% of Rating % des Nennstromes	Opening Time Min / Max (s) Schmelzcharakteristik Min / Max (s)	
	35-200	225 - 425
150	3,600 s / -	- / -
160	- / -	60 s / -
220	- / 60 s	
250	0.8 s / 10 s	
400	0.25 / 2 s	

### Pre-arcing Time - limits / Schmelzeit-Grenzwerte DIN

FI = 1.00 (max. operating current:  
1.0 x I<sub>rat</sub> at 23°C)



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