

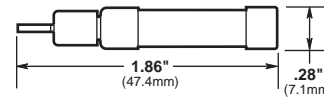
Telpower® Indicating Fuse and Holder

300 Volts DC – 1/10-10A

70 Series



Dimensional Data



CATALOG SYMBOLS: FUSE – 70 SERIES;
 FUSEHOLDER – 15087 (see page 2)
 300 VOLTS DC; 125 VOLTS AC
 U.L. RECOGNIZED (GUIDE #JDYX2, FILE #E19180)

- Visual indicating fuse.
- Fiber tube design, color code for ampere rating.

Catalog Numbers

| | | |
|-------------|------------|-----------|
| 70P-1/10A | 70H-3/4A | 70L-6A |
| 70R-15/100A | 70I-1A | 70M-8A |
| 70E-18/100A | 70A-1-1/3A | 70N-10A |
| 70X-2/10A | 70B-2A | GKB-10A |
| 70F-1/4A | 70C-3A | 72A-DUMMY |
| 70K-1/4A | 70J-3-1/2A | 72B-DUMMY |
| 70G-1/2A | 70D-5A | - |

Test Specification

| Catalog Number | Percent Overload | Opening Time |
|--------------------|------------------|--------------|
| 70A, 70B, 70C, 70D | 150% | 0-90 sec. |
| 70E, 70F, 70G, 70H | | |
| 70K | 160% | 0-300 sec. |
| 70P | 200% | 0-300 sec. |
| 70R | 267% | 0-300 sec. |

70 SERIES TELPOWER (300 Volts DC, 125 Volts AC)

| Catalog Number | Ampere Rating | Voltage Rating AC | Voltage Rating DC | Color Code | AT&T Comcode Ref. No. | Code/ List No. |
|------------------|---------------|-------------------|-------------------|------------|-----------------------|----------------|
| 70P-1/10A* | 1/10 | 125V | 300V | Gray/Wh | 100203413 | KS23751-L10 |
| 70R-15/100A* | 15/100 | 125V | 300V | Red/Wh | 101384550 | KS23751-L11 |
| 70E-18/100A* | 18/100 | 125V | 300V | Yellow | 100203363 | KS23751-L5 |
| 70X-2/10A | 2/10 | 125V | 300V | Black | - | - |
| 70F-1/4A* | 1/4 | 125V | 300V | Violet | 100203371 | KS23751-L6 |
| 70K-1/4A* | 1/4 | 125V | 300V | Violet/Wh | 100203405 | KS23751-L9 |
| 70G-1/2A* | 1/2 | 125V | 300V | Red | 100203389 | KS23751-L7 |
| 70H-3/4A* | 3/4 | 125V | 300V | Brown | 100203397 | KS23751-L8 |
| 70I-1A | 1 | 125V | 300V | Pink | - | - |
| 70A-1-1/3A* | 1-1/3 | 125V | 300V | White | 100203322 | KS23751-L1 |
| 70B-2A* | 2 | 125V | 300V | Orange | 100203330 | KS23751-L2 |
| 70C-3A* | 3 | 125V | 300V | Blue | 100203348 | KS23751-L3 |
| 70J-3-1/2A | 3-1/2 | 125V | 300V | Black/Wh | - | - |
| 70D-5A* | 5 | 125V | 300V | Grn/Blk | 100203355 | KS23751-L4 |
| 70L-6A | 6 | 125V | 300V | Grn/Wh | - | - |
| 70M-8A | 8 | 125V | 300V | Brown/Wh | - | - |
| 70N-10A | 10 | 125V | 300V | Violet/Yel | - | - |
| GKB-10A | 10 | 125V | 300V | Violet/Yel | - | - |
| 72A Plastic Case | Dummy | - | - | - | 100203421 | - |
| 72B Blister Pack | Dummy | - | - | - | 103757977 | - |

* Product designed to comply with Bellcore Technical Reference TR-TSY-000799 Issue 1, December 1988.

Time-Current Characteristic Curves—Average Melt



Telpower®

70 Type Indicating Fuse and Holder

300 Volts DC

70 Series



Dimensional Data



CATALOG SYMBOL: 15087 FUSEHOLDER
 300 VOLT DC, 12 AMP
 U.L. RECOGNIZED (GUIDE #IZLT2, FILE #E14853)

Materials:

- Body:** Thermosplastic, U.L. 94VO flammability rating
- Terminals:** Copper alloy, tin plating
- Screws:** 3-24 x 3/8" steel, zinc plated

NOTE: Optional color coded eyelet for 15087 holder is available.

- Panel mount fuseholder for 70 Type fuses supplied with two screws.
- Remote alarm capability.

Optional Color Code Eyelets (order separately)

| Catalog Symbol | Amp Rating Ref. | Color Code | Catalog Symbol | Amp Rating Ref. | Color Code |
|----------------|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|
| 1A1706-01 | 18/100 | Yellow | 1A1706-10 | 3 | Blue |
| 1A1706-02 | 2/10 | Black | 1A1706-11 | 5 | Green/Black |
| 1A1706-03 | 1/4 | Violet | 1A1706-12 | 6 | Green/White |
| 1A1706-04 | 1/4 | Violet/White | 1A1706-13 | 8 | Brown/White |
| 1A1706-05 | 1/2 | Red | 1A1706-14 | 10 | Violet/Yellow |
| 1A1706-06 | 3/4 | Brown | 1A1706-15 | 1/10 | Gray/White |
| 1A1706-07 | 1 | Pink | 1A1706-16 | 3-1/2 | Black/White |
| 1A1706-08 | 1-1/3 | White | 1A1706-17 | 15/100 | Red/White |
| 1A1706-09 | 2 | Orange | - | - | - |

The only controlled copy of this BIF document is the electronic read-only version located on the Bussmann Network Drive. All other copies of this BIF document are by definition uncontrolled. This bulletin is intended to clearly present comprehensive product data and provide technical information that will help the end user with design applications. Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Bussmann also reserves the right to change or update, without notice, any technical information contained in this bulletin. Once a product has been selected, it should be tested by the user in all possible applications.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9