

**特性 FEATURES :**

- \* 1608サイズ [ 0603" Design ]
- \* 普通溶断 Normal Blow
- \* RoHS適合品 RoHS-Compliant Products

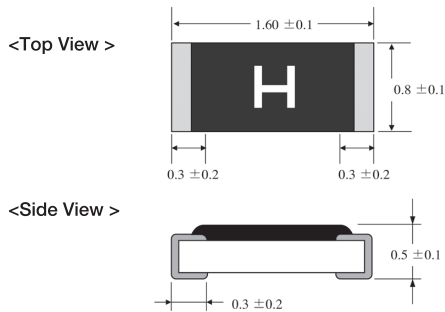
**承認 APPROVALS :**

- \* UL構成部品プログラム承認 (US/Canada)  
Recognized under the Component Program of U.L.  
Guide JDYX2/JDYX8, File No. E195833

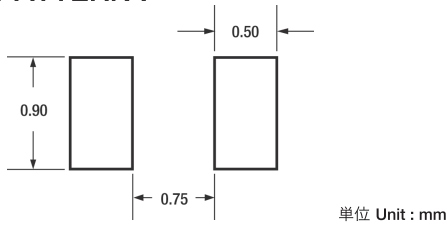


**0603FT SERIES**

**参考寸法 DIMENSIONS :**



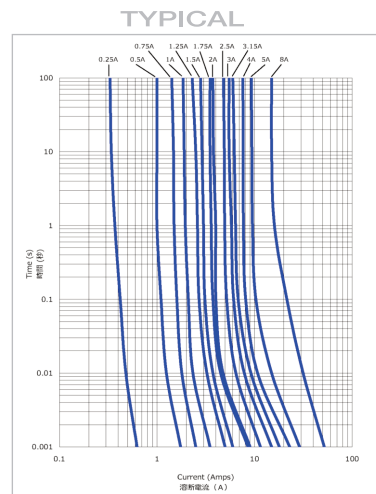
**推奨半田パッド寸法  
LAND PATTERN :**



**電気的特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS :**

電流値 % of Ampere Rating	溶断時間 Opening Time
100%	4 時間 hours 最小 Min.
200%	120 秒 sec 最大 Max.
250%	5 秒 sec 最大 Max.

**IT曲線 AVERAGE TIME-CURRENT CURVES :**



**仕様 SPECIFICATIONS :**

品名 Product Code	電流値 Ampere Rating	電圧値 DC Voltage Rating DC	表示マーク Marking Code*3	遮断電流値 Interrupting Rating*1	[代表値 Typ.] 抵抗値 [mΩ] Resistance Value*2
0603FT 0.25 A	250 mA	50 V	D	35 A	3000
0603FT 0.315 A	315 mA	50 V	E	35 A	2000
0603FT 0.5 A	500 mA	50 V	F	35 A	1200
0603FT 0.75 A	750 mA	50 V	G	35 A	500
0603FT 1 A	1 A	50 V	H	35 A	160
0603FT 1.25 A	1.25 A	50 V	J	35 A	140
0603FT 1.5 A	1.5 A	50 V	K	35 A	85
0603FT 1.75 A	1.75 A	50 V	-	35 A	79
0603FT 2 A	2 A	50 V	N	35 A	60
0603FT 2.5 A	2.5 A	50 V	O	35 A	43
0603FT 3 A	3 A	50 V	P	35 A	30
0603FT 3.15 A	3.15 A	50 V	(Blank)	35 A	28
0603FT 4 A	4 A	50 V	S	35 A	22
0603FT 5 A	5 A	50 V	T	35 A	13.5
0603FT 6 A	6 A	50 V	W	35 A	13.2
0603FT 6.3 A	6.3 A	50 V	V	35 A	13
0603FT 7 A	7 A	50 V	U	35 A	9
0603FT 8 A	8 A	50 V	8	35 A	8.07

- 注 NOTE: 1. DC 遮断電流値 - バッテリー電源 (時定数: 50μs MAX.) を使用し、定格電圧にて測定。  
DC Interrupting Rating - Measured at designated voltage, time constant of less than 50 microseconds, battery source.
2. 抵抗値 [代表値] - 定格電流値の10%以下にて測定。  
Typical Resistance Value - measured with less than 10% of rated current.
3. ヒューズに表示のマーキングコードは 定格電流を表します。  
Ampere Rating - Identified by marking code, marked on the body.
4. 定常動作電流 - 定格電流の 75% 以下でのご使用をお勧めします。これに加え、温度ディレイティングも考慮してください。  
Operating Current - An operating current of 75% or less of rated current is recommended, with further derating required at elevated ambient temperature.
5. 上記に記載していない電流値に関しましては PICO 営業までお問い合わせ下さい。 Ask PICO sales for the items not mentioned in this Catalog

SURFACE MOUNT THICK FILM FUSE