

RoHS対応型 温度ヒューズ

Thermal Cutoffs (Conform with RoHS Directive)

2005.08



用語説明 Explanation of Terminology

■ 公称動作温度 Tf

Rated functioning temperature Tf

安全規格で定められた動作温度。
電安法 ±7°C
その他 +0-10°C
Tf is operating temperature defined by the safety standard.
DENAN ±7°C
The other standards +0-10°C

■ 動作温度

Functioning temperature

1分間に0.5°C上昇するオイルバス中で温度ヒューズが動作した時の温度であり、使用する際の目安である。
It is temperature at which thermal cutoffs operate in the oil bath which goes up 0.5/min. And It is a criterion for using cutoffs.

■ TH

定格電流を168時間流し続けても動作しない最高保持温度。
The maximum holding temp at which no fuse will start working even if rated current was continuously flown for 168 hours.

■ TM

動作した温度ヒューズが10分間再導通しない最高温度。
The maximum temp at which no re-conduction will be caused for 10 minutes for thermal cutoffs.

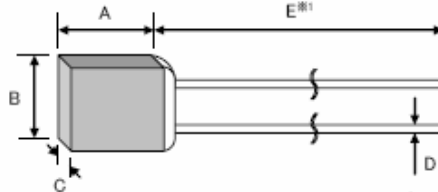
■ Approval No.

UL, C-UL ; E73591
VDE ; 40008796

注意事項 Cautions

設計・仕様について予告なく変更する場合があります。
ご使用に際しましては、別途納入仕様書をお取り交わし頂きます様お願い申し上げます。
Design, Specifications are subject to change without notice.
Please exchange specifications, before adoption.

E-F Series



※1 ロングリードタイプ Long lead type 65±3.0mm [E-F-L]

Dimensions [mm]		
A	8.5±0.5	
B	6.6±0.5	
C	2.5±0.3	
D	0.7±0.1	
E	36±3.0	

製品名 Type No.	公称動作温度 Tf [°C]	動作温度 Functioning temperature [°C]	電気定格 Rating			TH [°C]	TM [°C]	規格認証 Approved ^{※2}			
			AC/DC	電圧 Voltage [V]	電流 Current [A]			UL C-UL	VDE	BEAB	CCC
E06F	65	61±3	AC	250	3.0	50	200				
E0F	76	72±3	AC	250	3.0	55	200				-
				125	4.0	55					
E1F	86	81±2	AC	250	3.0	65	200				-
				125	4.0	60					
E2F	102	98±3	AC	250	3.0	70	200				-
			DC	125	5.5	65					
E3 ^{※3}	117	112±2	AC	250	3.0	85	180				-
				DC	125	5.0					
E3F	115	111±2	AC	250	3.0	90	200				-
			DC	125	5.5	85					
E4F	127	123±2	AC	250	3.0	95	200				-
			DC	125	5.5	90					
E13F	133	129±3	AC	250	3.0	95	200				-
			DC	125	5.5	85					
E5F	136	131±2	AC	250	3.0	95	200				-
			DC	125	5.5	90					
E6F	139	134±2	AC	250	3.0	105	200				-
			DC	125	5.5	100					
E7F	145	140±2	AC	250	3.0	115	200				-
			DC	125	5.5	110					

※2 電安法は全製品AC250V定格認可済み
All products are approved by DENAN (AC250V)

認可 Approved

※3 現行品 (RoHS対応型)
The conventional product (Conform with RoHS Directive)

Anzen Dengu Co.,Ltd

2-34-1 Inadaira Musashimurayama-shi,
Tokyo 208-0023 Japan

TEL : Int. +81-42-560-0744 FAX : Int. +81-42-560-0732

安全電具株式会社

〒208-0023

東京都武蔵村山市伊奈平2-34-1

TEL : 042-560-0744 FAX : 042-560-0732

URL <http://www.anzendengu.co.jp/>
e-mail dengu@gd5.so-net.ne.jp

中国服务商 (精电电子) TEL : +86-512-67077361 FAX : +86-512-67077391 E-mail : service@simon-jd.com