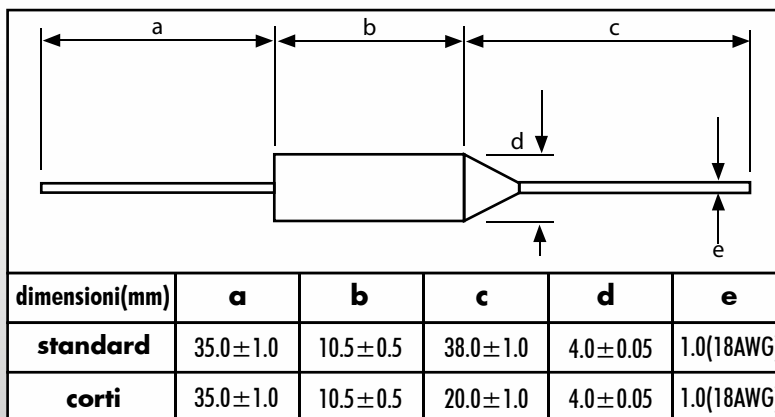


# TERMOFUSIBILE ONE SHOT



|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>TF (Temperatura d'intervento)</b> | 72° - 240°C                       |
| <b>Corrente nominale</b>             | 20A - 250V                        |
|                                      | 21A - 240V                        |
| <b>Certificazioni</b>                | UL, C-UL, TUV<br>K-mark, VDE, CCC |



I termofusibili Sung Woo sono protettori termici monouso (One Shot), ideati e realizzati per proteggere gli apparati elettrici contro eventuali ed anormali innalzamenti di temperatura. Forniti a temperatura di intervento pre-tarata in fabbrica (gamma da +72° a +240°C), i TCO Sung Woo svolgono la propria funzione nel momento in cui l'ambiente al quale sono esposti eccede la temperatura massima consentita. Agendo in modo stabile sul circuito, interrompono l'alimentazione all'apparato elettrico. I TCO Sung Woo sono particolarmente adatti per tutte quelle applicazioni dove sia elevato il rischio di superamento delle temperature di sicurezza (generatori di vapore, resistenze elettriche, motori elettrici, trasformatori elettrici, resistori...). Utilizzati in abbinamento a un termostato o ad altro sistema di controllo della temperatura, permettono, anche in caso di funzionamento anomalo del sistema del controllo principale, che siano garantite le sicurezze elettriche e prevenzione fuoco.

| Cat NO.  | TF    | Cutoff Temp.    | TH    | TM    | K-mark | UL | C-UL | VDE | TUV | CCC | PSE |
|----------|-------|-----------------|-------|-------|--------|----|------|-----|-----|-----|-----|
| SW-302 T | 72°C  | 70°C +2°C -2°C  | 47°C  | 120°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-305 T | 77°C  | 77°C +0°C -4°C  | 52°C  | 120°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-309 T | 84°C  | 84°C +0°C -5°C  | 59°C  | 150°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-353 T | 93°C  | 93°C +0°C -5°C  | 68°C  | 220°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-304 T | 98°C  | 96°C +0°C -2°C  | 73°C  | 220°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-308 T | 100°C | 100°C +0°C -5°C | 75°C  | 220°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-310 T | 109°C | 109°C +0°C -5°C | 94°C  | 190°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-336 T | 110°C | 110°C +0°C -5°C | 85°C  | 230°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-311 T | 121°C | 121°C +0°C -4°C | 96°C  | 230°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-329 T | 128°C | 128°C +0°C -5°C | 103°C | 270°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-338 T | 144°C | 141°C +0°C -5°C | 119°C | 290°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-316 T | 152°C | 152°C +0°C -4°C | 127°C | 290°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-320 T | 167°C | 167°C +0°C -6°C | 142°C | 290°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-327 T | 184°C | 184°C +0°C -6°C | 159°C | 300°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     | ✓   |     |
| SW-325 T | 195°C | 195°C +0°C -6°C | 170°C | 300°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-339 T | 216°C | 216°C +0°C -6°C | 200°C | 370°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-324 T | 228°C | 228°C +0°C -6°C | 200°C | 370°C | ✓      |    |      |     |     |     |     |
| SW-328 T | 240°C | 240°C +0°C -6°C | 200°C | 450°C | ✓      | ✓  | ✓    | ✓   |     |     |     |