## AUPO temperature fuse $P-3 A-F$ series



Dimension（P－3A－F series）（ mm ）

| a | b | c | $d$ | e |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $10.0 \pm 0.5$ | $38 \pm 3$ | $\varnothing 0.6 \pm 0.02 \varnothing 3.0 \pm 0.1$ | 3.3 or below |  |

（1）P－3A－F

| Model NO | Rated functioning temp．（Tf） | Fusing－off temperature | Holding temperature （Th） | Maximum temp ．limit （Tm） | Rated current （Ir） | Rated voltage （Ur） | Safety Approval |  |  |  |  |  | RoHS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  |  |  | UL | CUL | VDE | PSE | CCC | KTL |  |
| P0－3A－F | $84^{\circ} \mathrm{C}$ | $82 \pm 2^{\circ} \mathrm{C}$ | $55^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | （3） | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 3 |
| P1－3A－F | $102^{\circ} \mathrm{C}$ | $98 \pm 2^{\circ} \mathrm{C}$ | $63^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3 A | 250 V | 3 | （3） | 3 | $0$ | $3$ |  | （3） |
| P2－3A－F | $115^{\circ} \mathrm{C}$ | $112 \pm 3^{\circ} \mathrm{C}$ | $75^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | 3 | （3） | （3） | （3） | $\sqrt{3}$ |  | 3 |
| P3－3A－F | $125^{\circ} \mathrm{C}$ | $120 \pm 3^{\circ} \mathrm{C}$ | $85^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | 3 | 3 | 3 | $3$ | $3$ |  | 3 |
| P4－3A－F | $130^{\circ} \mathrm{C}$ | $126 \pm 2^{\circ} \mathrm{C}$ | $90^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | 3 | （3） | 3 | 3 | 3 |  | 3 |
| P5－3A－F | $135^{\circ} \mathrm{C}$ | $131 \pm 3^{\circ} \mathrm{C}$ | $90^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | 3 | 3 | （3） | （3） | 3 |  | 3 |
| P9－3A－F | $138^{\circ} \mathrm{C}$ | $135 \pm 2^{\circ} \mathrm{C}$ | $93^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | （3） | 3 | 3 | 3 | （3） |  | 3 |
| P7－3A－F | $150^{\circ} \mathrm{C}$ | $145 \pm 3^{\circ} \mathrm{C}$ | $105^{\circ} \mathrm{C}$ | $180^{\circ} \mathrm{C}$ | 3A | 250 V | 3 | 3 | 3 | （3） | 3 |  | 3 |

