## 3R $\Phi 4 \times 12$ RoHS Compliant

## 

Micro Fuse（Time－Lag）350V／300V


测试标准
Testing Standard：
UL248－1 UL248－14
额定分断能力：
Interrupting Rating：
100 Amperes at $300 \mathrm{~V} / 350 \mathrm{~V}$ AC

## 工作温度：

Operating Temperature：
$-55^{\circ} \mathrm{C} \sim+125^{\circ} \mathrm{C}$

## 材料：

Materials：
End cap：nickel plated brass Ceramic tube：ceramic Lead wire：tinned copper wire Coat：epoxy resin

## 焊接方法：

Soldering Method：
Wave soldering： $260^{\circ} \mathrm{C}, 10$ s max Manual soldering： $350^{\circ} \mathrm{C}$ ， $5 \mathrm{~s} \max$

电气特性：Electrical Characteristics

| 额定电流的\％\％of Ampere Rating | 熔断时间 Opening Time |
| :---: | :---: |
| $100 \%$ | 4 hours $\operatorname{Min}$（大于4小时） |
| $200 \%$ | 60 s Max （小于60秒） |

目录编号：Catalog No．H：350V G：300V


| 目录编号 Catalog | 额定电流 <br> Ampere | 额定电压 Voltage | 螾化热能 ${ }^{2} T$ <br> Melting Integral | 认证 表示已获认证 <br> Approvals o 表示论证中 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| No． | Rating | Rating | $\left(A^{2} \cdot S\right)$ | $\sim_{\text {us }}$ |
| 3R0100H／G | 100 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.01 | $\bullet$ |
| 3R0125H／G | 125 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.02 | $\bullet$ |
| 3R0160H／G | 160 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.04 | $\bullet$ |
| 3R0200H／G | 200 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.07 | $\bullet$ |
| 3R0250H／G | 250 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.08 | $\bullet$ |
| 3R0300H／G | 300 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.13 | $\bullet$ |
| 3R0315H／G | 315 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.16 | － |
| 3R0350H／G | 350 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.18 | $\bullet$ |
| 3R0400H／G | 400 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.35 | － |
| 3R0500H／G | 500 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.48 | $\bullet$ |
| 3R0630H／G | 630 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.70 | $\bullet$ |
| 3R0750H／G | 750 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.75 | $\bullet$ |
| 3R0800H／G | 800 mA | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 0.80 | $\bullet$ |
| 3R1100H／G | 1A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 1.0 | $\bullet$ |
| 3R1125H／G | 1．25A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 1.9 | $\bullet$ |
| 3R1150H／G | 1．5A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 2.5 | $\bullet$ |
| 3R1160H／G | 1.6 A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 3.2 | $\bullet$ |
| 3R1200H／G | 2A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 7.0 | $\bullet$ |
| 3R1250H／G | 2.5 A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 10 | － |
| 3R1300H／G | 3A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 11 | $\bullet$ |
| 3R1315H／G | 3.15 A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 12 | $\bullet$ |
| 3R1350H／G | 3．5A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 15 | $\bullet$ |
| 3R1400H／G | 4A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 19 | $\bullet$ |
| 3R1500H／G | 5A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 28 | $\bullet$ |
| 3R1630H／G | 6．3A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 50 | $\bullet$ |
| 3R1800H／G | 8 A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 69 | $\bullet$ |
| 3R2100H／G | 10A | $350 \mathrm{~V} / 300 \mathrm{~V}$ | 98 | － |

