

## 节能信号灯参数表

## JF0509系列

型号	颜色	波长	正向压降		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$I_F$	$V_F(V)$	$I_F$	$I_V(\text{mcd})$	$V_g(V.DC)$	$R_g(\Omega)$	
JFR0509	红色	640	15mA	<3.0	15mA	>20	500	$\geq 10^8$	100
JFG0509	绿色	570	15mA	<3.0	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFY0509	黄色	585	15mA	<3.0	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100

## JF0513系列

型号	颜色	波长	正向压降		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$I_F$	$V_F(V)$	$I_F$	$I_V(\text{mcd})$	$V_g(V.DC)$	$R_g(\Omega)$	
JFR0513	红色	640	15mA	<2.5	15mA	>20	500	$\geq 10^8$	100
JFG0513	绿色	570	15mA	<2.5	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFY0513	黄色	585	15mA	<2.5	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100

## JF0628XX系列

型号	颜色	波长	正向电流		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$V_F$	$I_F(\text{mA})$	$V_F$	$I_V(\text{mcd})$	$V_g(V.DC)$	$R_g(\Omega)$	
JFR062805	红色	640	5V	$8 \leq I_F \leq 15$	5V	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFG062805	绿色	570	5V	$8 \leq I_F \leq 15$	5V	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFY062805	黄色	585	5V	$8 \leq I_F \leq 15$	5V	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFR062826	红色	640	26V	$8 \leq I_F \leq 15$	26V	>10	500	$\geq 10^8$	390
JFG062826	绿色	570	26V	$8 \leq I_F \leq 15$	26V	>10	500	$\geq 10^8$	390
JFY062826	黄色	585	26V	$8 \leq I_F \leq 15$	26V	>10	500	$\geq 10^8$	390
JFR062828	红色	640	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	420
JFG062828	绿色	570	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	420
JFY062828	黄色	585	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	420

## JF0728系列

型号	颜色	波长	正向电流		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$V_F$	$I_F(\text{mA})$	$V_F$	$I_V(\text{mcd})$	$V_g(V.DC)$	$R_g(\Omega)$	
JFR0728	红色	640	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	450
JFG0728	绿色	525	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	450
JFY0728	黄色	585	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	>10	500	$\geq 10^8$	450

## JF0817系列

型号	颜色	波长	正向压降		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$I_F$	$V_F(V)$	$I_F$	$I_V(\text{mcd})$	$V_g(V.DC)$	$R_g(\Omega)$	
JFR0817	红色	640	15mA	<2.5	15mA	>30	500	$\geq 10^8$	100
JFG0817	绿色	570	15mA	<2.5	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100
JFY0817	黄色	585	15mA	<2.5	15mA	>10	500	$\geq 10^8$	100

## JF08XXD/WA系列

型号	颜色	波长	正向电流		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$V_F$	$I_F$ (mA)	$V_F$	$I_V$ (mcd)	$V_g$ (V.DC)	$R_g$ ( $\Omega$ )	$P_m$ (mW)
JFR824D/WA	红色	640	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100
JFG824D/WA	绿色	570	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100
JFY824D/WA	黄色	585	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100
JFR806WA	红色	640	6V	$8 \leq I_F \leq 15$	6V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	390

## JF0824DB系列

型号	颜色	波长	正向电流		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$V_F$	$I_F$ (mA)	$V_F$	$I_V$ (mcd)	$V_g$ (V.DC)	$R_g$ ( $\Omega$ )	$P_m$ (mW)
JFR824DB	红色	640	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100
JFG824DB	绿色	570	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100
JFY824DB	黄色	585	24V	$8 \leq I_F \leq 15$	24V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	100

## JF1128系列

型号	颜色	波长	正向电流		发光强度		绝缘电阻		最大功耗
		$\lambda_p$ (nm)	$V_F$	$I_F$ (mA)	$V_F$	$I_V$ (mcd)	$V_g$ (V.DC)	$R_g$ ( $\Omega$ )	$P_m$ (mW)
JFR1128	红色	640	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	450
JFG1128	绿色	525	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	450
JFY1128	黄色	585	28V	$8 \leq I_F \leq 15$	28V	$> 10$	500	$\geq 10^8$	450