

典型指示器订购举例

G01

P

C

印刷电路板端子

P	直型
V	垂直型

LED颜色

C	红
E	黄
F	绿

典型订购举例

G01PC

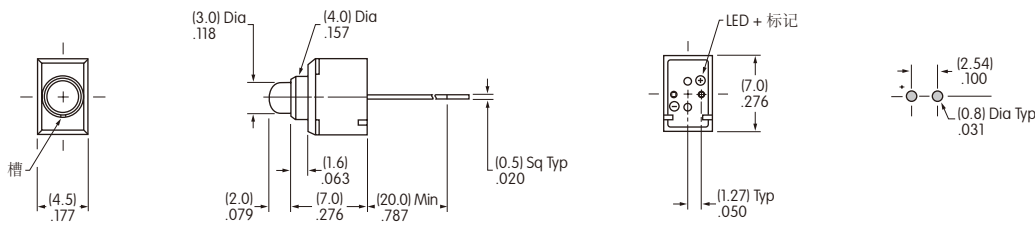


LED颜色和规格

		C	E	F
LED在OFF状态下为彩色	颜色	红	黄	绿
正向峰值电流	I_{FM}	30mA	30mA	25mA
持续正向电流	I_F	20mA	20mA	20mA
正向电压	V_F	2.0V	2.1V	2.25V
反向峰值电压	V_{RM}	5V	5V	5V
电流减小率 (超过25°C时)	ΔI_F	0.40mA/°C	0.40mA/°C	0.33mA/°C
环境温度范围		-25°C ~ +85°C		

所示的电气规格是在25°C的基本温度下确定的。
如果源电压高于LED的额定电压，则需要将一个稳流电阻与LED串联在一起。
稳流电阻值可以用附录部分所示的公式来计算。

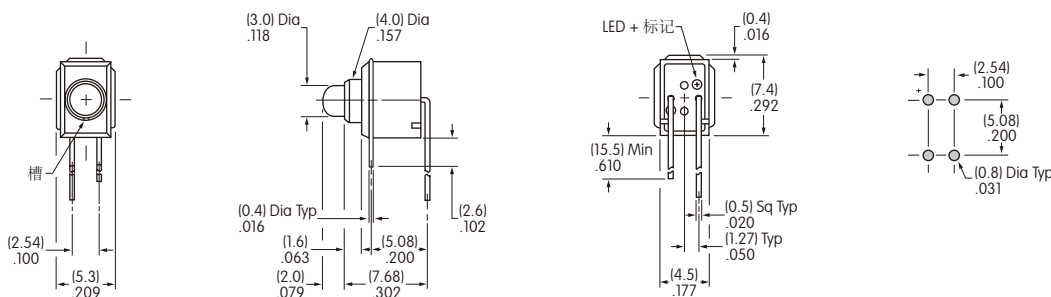
典型指示器尺寸



直型PC端子



G01PC



垂直PC端子



G01VC

指示器有正极和负极端子以及2个支撑脚。