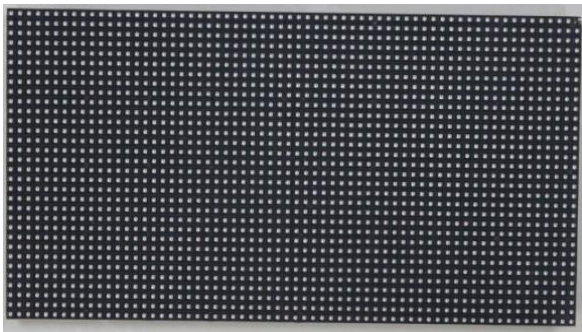


P4 indoor LED Screen Module

※单元板参数		
技术参数（Technical parameters）	单位 UNIT	参数值（ parameters values ）
物理点间距（Pixel pitch）	MM	4
模块尺寸（Panel size）	MM	L256*H128*13
物理密度（Physical density）	/M ²	62500
像素基色（Pixel configuration）	R/G/B	1,1,1
驱动方式（Driving method）		1/16 恒流扫描 Constant current 1/16scan
LED 封装方式（LED Encapsulation）	SMD	2724 黑灯/2121 黑灯/2020 白灯
显示分辨率（Display resolution）	DOTS	64X32=2048Dots
模块重量（Module weight）	KG	0.24
模块接口（Module port）		HUB75-D
模块工作电压（Module working voltage）	VDC	5
模块功耗（Module consumption ）	W	25
※屏体参数		
模块视角（Viewing angle）	Deg.	H120 V120
最佳视距（Option distance）	M	4-45
驱动器件（Driving device）		20167/5020
每平方米模块数（Every square metre module）	PCS	30.5
最大功耗（Maximum power）	W/ M ²	762
换帧频率（Frame Frequency）	HZ	≥60
刷新频率（Refresh frequency）	HZ	≥600
白平衡亮度（Equilibrium brightness）	CD/ M ²	≥1200
工作环境温度（ Working environment temperature）	℃	-10~60
工作环境湿度（ Working environment humidity）	RH	10%~70%
屏体工作电压（Display working voltage）	VAC	220V ± 15%/110V ± 15%
白场色温（Colour temperature）		9500K-11500K
灰度/颜色（Gray scale/color）		≥16.7M color
输入信号（Input signal）		RF\ S-Video\ RGB etc
控制系统（Control system）		PCTV 非线性卡 nonlinearity card, DVI 显卡 display card, Linsn control system, 灵星雨
平均无故障时间（Mean free error time）	HOURS	>5000
寿命（Life）	HOURS	100000

杂点率	(Lamp failure frequency)		<0.0001
抗干扰	(Antijam)		IEC801
安全	(Safety)		GB4793
抗电击	(Resist the electricity)		1500V last 1min 无击穿及飞狐 No breakdown
屏体重量	(Steel box weight)	KG/ M ²	25 (标准箱体 standard steel box)
漏电电流	(Earth leakage current)	mA	<3.5mA(1500AC)
IP 等级	(IP rating)		The back IP30, The front IP40
箱体尺寸	(Steel box size)	mm	L512XH512x100



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[SparkFun Electronics:](#)

[COM-14718](#)