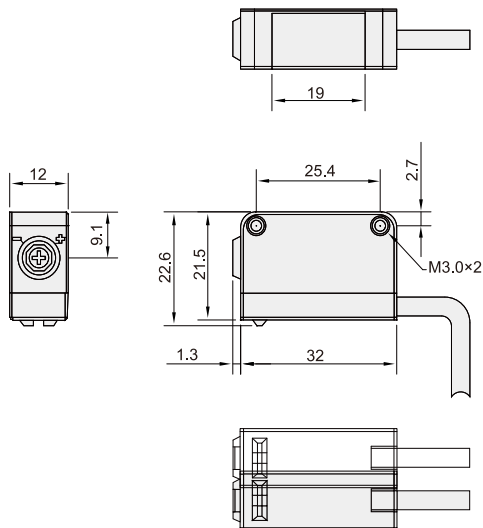
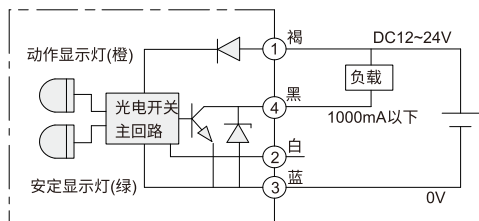


GBS光电传感器 ◀ Q系列 方形光电开关/背景抑制型



代码	产品系列	检测距离 D(cm)	输出状态	检测方式	连接方式	输出
EAG02	Q5B	80	N(NPN)	扩散 反射型	导线引出型	NO+NC
			P(PNP)	漫反射型		



项目	检测方式	扩散反射型
检测距离		80mm
标准检测物体		不受物体背景颜色影响
应差		BGS 20mm ~ 设定距离(10cmX10cm)
光源(波长)		红色发光二极管LED (680nm)
电源电压		DC12-24V±10% 波动(P-P)10%以下
消耗电流		30mA以下
控制输出		负载电源电压DC26.4V以下, 负载电流100mA以下, 漏电流10μA以下, 集电极开路输出 (NPN/PNP输出根据形式而不同) 白线不接入光时0N/白线接入蓝线遮光时ON的切换式"
保护电路		电源逆接/输出短路
响应时间		动作/回复0.5ms以下
灵敏度调节		旋钮最大旋转5圈
环境照明		白炽灯3000lx以下/日光10000lx以下
环境温度		动作时:-24+55 °C(withnoicing)保存时:-3 ~ +70 °C(withnoicing)
环境湿度		动作时: 35% ~ 85%(withnoicing)RH保存时: 35% ~ 95%(withnoicing)RH
绝缘电阻		20M 以上(500VDC)
介电强度		AC1000V以上在50/60Hz时, 在电流承载部件和外壳间达1分钟
耐振动(耐久)		10~55Hz, 1.5mm双幅, 在X、Y、Z方向达到1h
耐冲击(耐久)		500m/s2双幅, 在X、Y、Z方向上各3次
输出动作方式		接线
连接方式		导线引出型 (标准导线长度: 2m)
指示灯		红色LED:检测输出ON时亮起
保护构造		IP65
材质		外壳: 聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT), 操作部及镜头外壳: 聚酯合橡胶



请按图示订货

■ EAG02-Q5B-D80-N

代码	产品系列	检测距离D(cm)	输出状态
EAG02	Q5B	80	N(NPN)
			P(PNP)



交期Delivery

4天

发货

○本产品发货时间不含周日



www.vipdo.cn

400-098-1117

工厂自动化零件一站式采购平台

汇集国内外知名品牌, 让采购更便捷, 让设计更高效!