




製品仕様書

品名	拡散反射式センサー（自立型）
品番	GK-3P
定格電圧	DC 24V±10%
消費電力	約1.7VA以下
検出距離	0.1m～3m
検出物体	300mm×900mm 白紙
応答時間	ON: 0.1s OFF: 0.3s以下
出力	フォトモス出力 負荷電流: 50mA (DC 30V) 以下
動作モード	ライトオン（橙色）
光軸数	5光軸（ロータリースイッチで検出エリア設定可能）
相互干渉防止機能	装備（M/S接続時: 4台まで）
距離調整	1m～3m（調整ボリュームで調整）
使用周囲照度	20,000Lx以下
使用温度範囲	-10℃～55℃（ただし、氷結しないこと）
使用湿度範囲	35%～85%RH（ただし、結露しないこと）
外郭材料	鋼板 t=1.6mm
塗装色	マンセル 2.5Y9/1 全ツヤ（アクリル樹脂塗装）
保護構造	IP23
質量	約4kg（1台あたり）
接続方法	コード式 0.2mm ² ×6芯 2m（黒色）
設置条件	内部のセンサーに太陽光線や蛍光灯、白熱灯が直接当たらない場所。 車両とは、正対する角度で設置。 背景から0.75m以上手前側に距離調整を行って下さい。

品名	拡散反射式センサー（自立型）	品番	GK-3P	仕様番号	24SGH3050-S1A			
改訂 来歴	NO	改訂内容	日付	承認	担当	承認	検図	作成
	1							
	2							
	3							