


Data sheet

Tipo de detecção	Tipo retro-reflexivo (filtro polarizado embutido)
Distância de detecção	3m
Alvo de detecção	Material opaco de min. Ø60mm
Fonte de luz	LED Vermelho(660nm)
Tempo de resposta	Máx. 1ms
Alimentação	12-24VCC \pm 10% (ondulação P-P: máximo 10%)
Consumo atual	Max. 50mA
Ajuste de sensibilidade	Ajustador de sensibilidade
Modo de operação	Light ON/ Dark ON (definido por interruptor)
Saída de controle	NPN, PNP coletores abertos de saída simultânea
Função de temporizador	Função temporizador
Tipo de conexão	Tipo de bloco de terminais
Meio ambiente_Iluminação ambiente	Luz do sol: máx. 11.000lx, Lâmpada incandescente: máx. 3.000lx (iluminação recebida)
Meio ambiente_Temperatura ambiente	-20 a 55°C, armazenamento: -25 a 70°C
Estrutura de proteção	IP66
Aprovado	
Meio ambiente_Umididade ambiente	35 a 85%RH, armazenamento : 35 a 85%RH
Material	Corpo, tampa da lente: policarbonato, peça de sensoriamento: acrílico, suporte: placa de aço comercial frio, parafuso: aço cromo molibdênio, porca: aço cromo molibdênio
Acessórios_Individuais	Refletor(MS-3)
Acessórios_comuns	Chave de fixação, suporte de fixação, parafusos, roscas
Peso	Aprox. 142g

※Ao usar o refletor MS-2, a distância de detecção é de 0,1 a 2m. O sensor pode detectar menos de 0,1m. Ao usar fitas reflexivas, a reflexividade irá variar de acordo com o tamanho da fita. Consulte a tabela "Reflexividade por Modelo de Fita Reflexiva"

antes de usar as fitas.

※A temperatura ou umidade mencionada no Ambiente indica uma condição de não congelamento ou condensação.

※O peso inclui embalagem. O peso entre parênteses é apenas para a unidade.