




BGSセンサ 機種選定

検出距離18mmタイプ～300mmタイプ

投光光源／検出距離	形 状	サイズ	感度調整	特長	型式／標準価格(税別)	掲載ページ
赤色LED 1～18mm		W: 7.7 D: 13.5 H: 21.8	なし	●ミニチュアサイズ ●微小物体検出を実現したピンポイントLED	GTB2S-□1311 お問合せください	B-43
赤色LED 1～36mm		W: 7.7 D: 13.5 H: 21.8	なし	●ミニチュアサイズ ●微小物体検出を実現したピンポイントLED	GTB2S-□1331 お問合せください	B-43
クラス1赤色レーザ ★ 20～50mm		W: 17.8 D: 31 H: 44.4	ティーチング+微調 	●高信頼性エンジンTri-COREで圧倒的な高精度検出を実現 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-HL05T 32,000円	B-7
クラス1赤色レーザ ★ 20～50mm		W: 17.8 D: 31 H: 44.4	ティーチング+微調 	●制御出力を2系統装備 ●高信頼性エンジンTri-COREを搭載 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-HDL05T 34,000円	B-7
クラス2赤色レーザ —★ 20～100mm		W: 15 D: 30 H: 44.4	ティーチング+微調 	●C-MOS素子と自動感度制御で安定検出を実現 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-DL10T □ 18,000円	B-15
クラス1赤色レーザ —★ 5～100mm		W: 11 D: 20 H: 31	ボリウム 	●最小スポット径1mm ●クラス1レーザ ●業界標準サイズ	BGS-ZL10 □ 15,000円	B-23
赤色LED 10～100mm		W: 11 D: 20 H: 32.1	ボリウム 	●IP69K ●ケース材質SUS316L ●業界標準サイズ	BGS-ZM10N 13,900円	B-31
赤色LED 5～100mm		W: 11 D: 20 H: 31	ボリウム 	●ハイパワー狭帯LED搭載 ●業界標準サイズ	BGS-Z10 □ 8,500円	B-23
赤色LED 2～120mm		W: 7.7 D: 13.5 H: 27.5	ボリウム 	●ミニチュアサイズ ●微小物体検出を実現したピンポイントLED ●感度ボリウムを装備	GTB2S-□1451 お問合せください	B-43
クラス2赤色レーザ —★ 20～250mm		W: 15 D: 30 H: 44.4	ティーチング+微調 	●C-MOS素子と自動感度制御で安定検出を実現 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-DL25T □ 18,000円	B-15
クラス2赤色レーザ —★ 50～250mm		W: 17.8 D: 31 H: 44.4	ティーチング+微調 	●高信頼性エンジンTri-COREで圧倒的な高精度検出を実現 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-HL25T2 32,000円	B-7
クラス2赤色レーザ —★ 50～250mm		W: 17.8 D: 31 H: 44.4	ティーチング+微調 	●制御出力を2系統装備 ●高信頼性エンジンTri-COREを搭載 ●デジタル表示を見ながら設定可能	BGS-HDL25T2 34,000円	B-7
クラス1赤色レーザ —★ 10～300mm		W: 11 D: 20 H: 31	ボリウム 	●最小スポット径1.5mm ●クラス1レーザ ●業界標準サイズ	BGS-ZL30 □ 15,000円	B-23
赤色LED 20～300mm		W: 11 D: 20 H: 32.1	ボリウム 	●IP69K ●ケース材質SUS316L ●業界標準サイズ	BGS-ZM30N 13,900円	B-31
赤色LED 10～300mm		W: 11 D: 20 H: 31	ボリウム 	●ハイパワー狭帯LED搭載 ●業界標準サイズ	BGS-Z30 □ 8,500円	B-23
赤色LED 10～300mm		W: 20 D: 43.9 H: 65	ボリウム 	●インジケータ付2回転ボリウム ●電源を選ばないフリー電源タイプもラインナップ	BGS-2V30 □ 13,500円～	B-61

検出距離500mmタイプ～4.5mタイプ

投光光源／検出距離	形 状	サイズ	感度調整	特長	型式／標準価格(税別)	掲載ページ
赤色LED ■ 20～500mm		W: 20 D: 43.9 H: 65	ポリウム 	●インジケータ付2回転ポリウム ●電源を選ばないフリー電源タイプもラインナップ	BGS-2V50 □ 13,500円～	B-61
クラス1レーザ 赤外 50～800mm		W: 8 D: 13.5 H: 27.5	ポリウム 	●小指ほどの大きさのミニチュアTOFセンサ ●CLASS 1の赤外レーザ ●感度調整はティーチング式	WTT2SL-2N1192 お問合せください	B-39
赤色LED ■ 0.02～1m		W: 20 D: 43.9 H: 65	ポリウム 	●デュアルレンズが長距離検出を実現 ●検出距離max.1m ●電源を選ばないフリー電源タイプあり	BGS-2V100 □ 13,500円	B-61
赤色LED ■ 0.1～1.2m		W: 27 D: 70 H: 92	ポリウム 	●フリー電源・端子台接続 ●タイマ機能搭載	WT34-R250 お問合せください	B-69
赤色LED ■ 0.1～1.2m		W: 27 D: 65 H: 87.5	ポリウム 	●フリー電源・端子台接続 ●タイマ機能・結露防止ヒータ搭載 ●ヘビーデューティ仕様	WT24-2R250 お問合せください	B-75
クラス1レーザ 0.25～2.5m		W: 17 D: 32.8 H: 44.4	ティーチング+微調 	●アナログ出力を装備 ●Time-Of-Flightの原理で長距離検出 ●デジタル表示を見ながら設定可能	TOF-DL250A 29,800円	B-47
クラス1レーザ 0.25～2.5m		W: 17 D: 32.8 H: 44.4	ティーチング+微調 	●制御出力を3系統装備 ●Time-Of-Flightの原理で長距離検出 ●デジタル表示を見ながら設定可能	TOF-DL250T 29,800円	B-47
赤外LED 0.1～2.5m		W: 27 D: 70 H: 92	ポリウム 	●フリー電源・端子台接続 ●タイマ機能搭載	WT34-R220 お問合せください	B-69
赤外LED 0.1～2.5m		W: 27 D: 65 H: 87.5	ポリウム 	●フリー電源・端子台接続 ●タイマ機能・結露防止ヒータ搭載 ●ヘビーデューティ仕様	WT24-2R220 お問合せください	B-75
クラス1赤色レーザ 0～4.5m		W: 17 D: 32.8 H: 44.4	ポリウム 	●Time-Of-Flightの原理で長距離検出 ●制御出力を2系統装備	TOF-L450D □ 25,000円	B-55

- 光電センサ
- 専用光電センサ
- 特殊用途・用途限定センサ
- レーザ変位センサ
- 距離センサ
- ライトカーテンエリアセンサ
- 超音波センサ
- 画像センサ
- LED照明
- バーコードリーダー
2次元コードリーダー
- 圧力センサ
水位センサ
- 温度計
- 検査装置
産業用カメラ
- サポート

BGSセンサ
機種選定