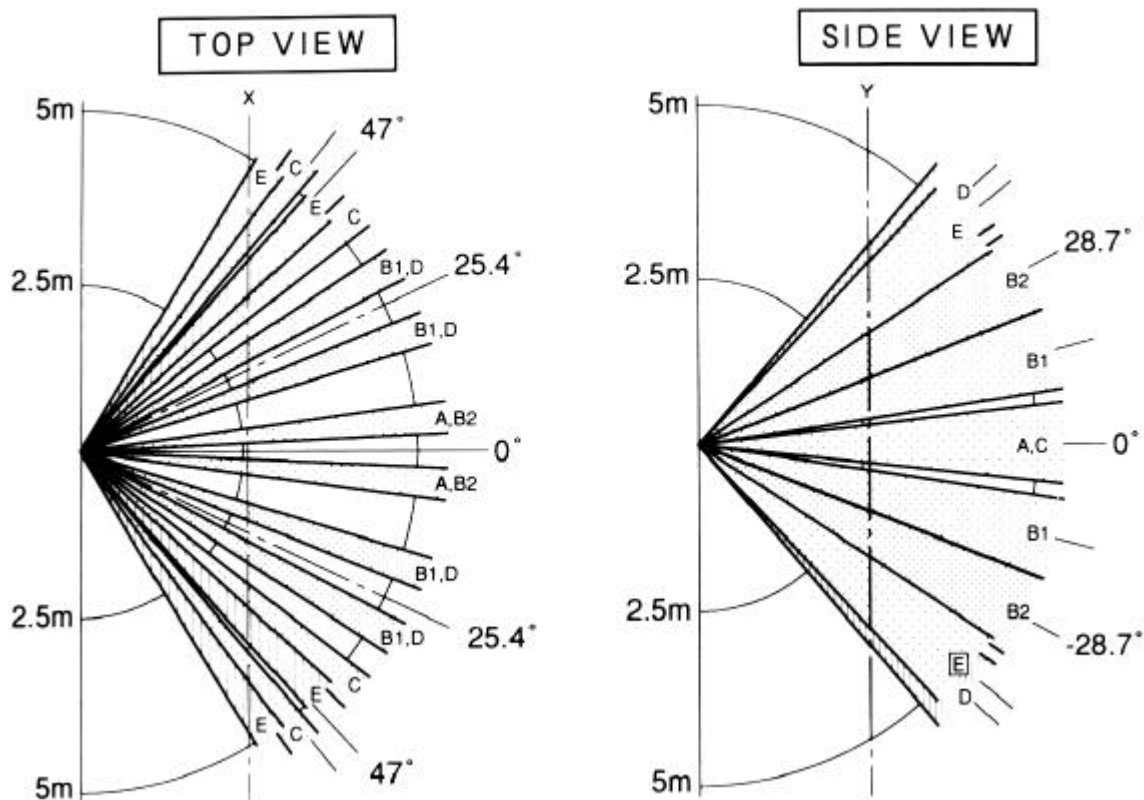


焦電センサーの検知範囲及びメーカー注意点

製造メーカー及び型式
 製造：松下電工株式会社
 型式：AMP1009

通過検知



■使用上のご注意

1. 使用環境について

- 次の箇所でのご使用はお避けください。
- 1) 太陽光、強い光源が直接照射する場所
 - 2) 暖房機器が検知範囲にはいる場所
 - 3) エアコンの気流が直接当たる場所
 - 4) 風呂など多湿な場所
 - 5) 急激な温度変化の起る場所
 - 6) 強い振動、衝撃が加わる場所
 - 7) ガラスなど赤外線を通さない障害物が有る場所
 - 8) ブラインド、カーテンなどが検知範囲にはいる場所
 - 9) 発熱源・スイッチング機器に近接する場所
 - 10) 周囲に塵埃・腐食性ガスのある場所
 - 11) 屋外

2. 検知特性について

- 1) 本製品は「赤外線」の変化を検知するため、小動物など「人体以外の熱源」が検知範囲に入っても検知しません。
- 2) 本製品は赤外線の「変化」を検知するため、人体が検知範囲に入っても「静止」している場合は検知できません。

3. 単品落下について

本製品を単品落下されますと、機能障害を生じることがありますので、単品落下されたものは必ず外観・特性をご確認の上ご使用ください。

4. その他取り扱いについて

- 1) 製品の取り付けは、P/C板にストレスが加からないようにしてください。

- 2) レンズに汚れが付着すると検知性能が劣化しますのでご注意ください。
- 3) リード線のハンダ付けをする場合は、350℃3秒以内で行ってください。
- 4) ノイズの影響を避けるため、配線にはシールド線の使用をお勧めします。
- 5) 内部回路保護のため、配線は1m以内でご使用ください。