2026 年 11 月 10 日

お客様各位

株式会社アンテック

（訂正版）炎センサーSKH086 シリーズ（重機用、ベルトコンベア用）　モデルチェンジのご案内

拝啓　時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度弊社の重機用炎センサー「SKH086M」ならびにベルトコンベア用炎センサー「SKH086EEP」につきまして、使用しております電子部品の生産終了に伴い、後継機種である高耐久型炎センサー「SKH086MR」へモデルチェンジをさせていただく運びとなりましたので、ご案内申し上げます。

モデルチェンジにより「SKH086M」と「SKH086EEP」の型式が統合されます。また、機能の追加や一部仕様の変更を実施しておりますので、詳細は下記をご参照くださいますようお願いいたします。

今後とも一層のお引き立てを賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

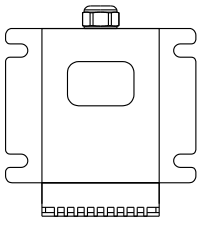
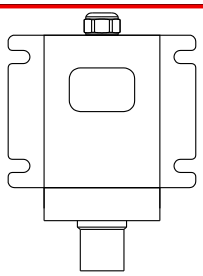
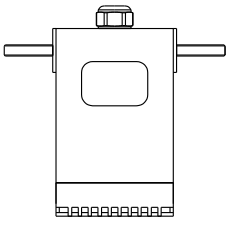
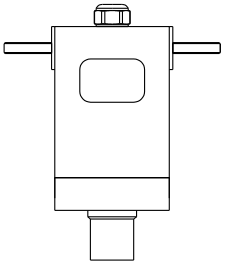
記

1．対象機種　　現行：重機用炎センサー　SKH086M　→　**新型：高耐久型炎センサー　SKH086MR-□**

ベルトコンベア用炎センサー　SKH086EEP　　□：ヘッド形状に合わせて A、B、C、D から選択

2．主な変更点・新機能

No.	項　目	現　行	新　型	内　容
1	外部出力の反転	なし	反転設定可能	本体配線（灰色）の設定により出力論理の反転が設定できます。 灰色：オープン（非反転）、GND 接続（反転）
2	自己診断機能	なし	あり	センサーの状態を 2 時間周期で監視し、異常を検出した場合は緑色線（エラー検出信号）より出力します。 ※診断内容：センサー素子の破損
3	配線の変更	炎検出信号 オープンコレクタ 白色：コレクタ側 緑色：エミッタ側	白色：炎検出信号 オープンコレクタ 緑色：エラー検出信号 オープンコレクタ	エラー検出信号の追加に伴い、外部出力の配線が変更されます。 反転設定の追加に伴い、8 芯に変更されます。
4	ヘッドカバーの選択	標準ヘッドまたは遮光ヘッド	取り付け方法およびヘッドの形状に合わせて 4 種類から選択可能	

4 点固定タイプ（SKH086M 互換）		軸固定タイプ（SKH086EEP 互換）	
SKH086MR-A 標準ヘッド	**SKH086MR-C** 遮光ヘッド	**SKH086MR-B** 標準ヘッド	**SKH086MR-D** 遮光ヘッド
			

3．発売時期

2027 年 1 月初旬（予定）　※生産状況や在庫状況により、時期が前後する場合がございます。

4．現行機種の販売について

新型の発売までは現行品を販売いたしますが、在庫状況によっては新型でのご案内となります。

現行品は在庫がなくなり次第、販売終了とさせていただきます。

5．価格について

モデルチェンジに伴い単価を改定いたします。新単価は別途お見積書にてご回答申し上げます。

6．互換性について

形状に大きな変更はございませんが、SKH086EEP から置き換える場合は高さが 5mm 高くなっております。

現行品ではエミッタ側として配線していた緑色線が、新型ではエラー検出信号に変更されるため配線の変更が必要です。

7．詳細資料について

仕様書および発売時期の詳細は、弊社ホームページをご確認願います。　以上