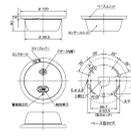
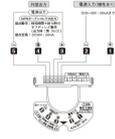
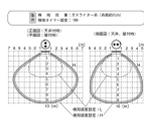


品番：EA864CJ-1

品名：[単3x2本] 炎センサー



販売価格	31,800円(税抜) / 34,980円(税込)		
カタログ価格	31,800円(税抜) / 34,980円(税込)		
在庫数	最新在庫: 2 (2026/06/10 11:58現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	2347ページ		



カタログ訂正

26/05/22 品名の訂正。誤:[炎感知]住宅火災警報器、正:炎センサー(No.57 9025)

仕様

メーカー	竹中エンジニアリング(TAKEX)	型番	FS-1000(W)
音量	80dB(1mにて)	感知方式	炎検知式
電源	単3電池×2本(付属)	電池寿命	約2年
取付場所	屋内(天井面、壁面)	指向角	約120°(前方立体角)
検知距離	10m(約7cmの炎)	サイズ	φ120×40mm
重量	200g(電池含む)	付属品	タッピングねじ、専用電池ケース
検出方式	紫外線検出方式(検出波長185~260nm)	感度設定	2段階(H[100%]、L[50%])
検知タイマー	4段階(1秒、3秒、6秒、15秒)	消費電流	待機時:50μAmax(電池動作時)5mA(外部電源) 警報時:50mA(ブザー鳴動時)
表示灯	表示:赤色LED 警報時:オフディレイ約10秒間に約0.2秒毎点滅 電池切れ報知時:約5秒間に約0.1秒間点灯	配線接続	セルフアップ端子式
使用可能周囲温度	-10℃~+60℃(結露無きこと)	材質	ABS樹脂

色	白	
<p>炎を検知すると内蔵ブザーが鳴動します。</p>		
<p>7cmの炎を10m先で瞬時にキャッチする炎センサー</p>		
<p>炎に含まれている紫外線を検知しますので、小さな炎がでた瞬間に動作し、警報を出力します。</p>		
<p>電源は、外部電源(DC9V~30V)と電池(単3アルカリ電池×2本)の2ウェイ電源方式を採用しましたので、用途、設置場所に応じて選択が可能です。 ※電池使用時は、電池切れによる動作停止を防ぐため、ブザーの鳴動と表示灯で電池切れをお知らせする報知機能を内蔵しています。</p>		
<p>炎検知時は内蔵ブザーが鳴動するとともに、外部出力(NPNオープンコレクタ出力)が取り出せますので、遠隔地のコントローラなどに接続できます。 また、外部電源使用時には、電源入力に応じた有電圧出力としても使用可能です。(DC30V・50mA以下)</p>		
<p>注意:付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。</p>		
<p><ご使用上の注意></p> <ul style="list-style-type: none"> ・本商品に付属している電池はテスト用電池ですので、所定の使用時間を満たさないうちに寿命が切れることがあります。テスト用電池はできるだけ早めに新しい電池と交換してください。 ・本機は炎に含まれる紫外線を検知して信号を出力する検知器です。消防用機器(火災報知器、火災警報器、火災報知設備の感知器)ではありません。紫外線の含まれない煙や熱は検知しません。 		

代替品

	<p>品番 EA864CJ-11</p> <p>コメント 5ヶ国語メッセージ搭載</p>
--	--

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.