# SKH089PW 取扱説明書

### 1. 商品説明

ニッタン製・機器組込み用煙感知器 (0KB-3) と炎センサー (SKH089) を連結し、配電盤・制御盤内部から発生する火災を 煙と紫外線で早期に発見する電源内蔵タイプの出力混合器です。

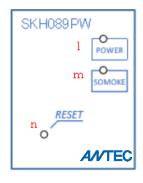
#### 2. 特徵

- 1. 0KB-3 および SKH089 への電源を供給できます。
- 2. 供給電圧は AC85~AC240V と広範囲の電源を入力可能です。
- 3. 出力電流は 300mA を確保、SKH089 の他に 0KB-3 を最大 3 台まで接続可能。SKH089 の検出範囲をカバーできます。
- 4. 0KB-3 の動作表示器をサポートしています。
- 5. 0KB-3 のリセット機能を内蔵しています。
- 6. 多様な出力が可能で、0KB-3 および SKH089 の単独出力の他 に 0KB-3 と SKH089 の AND、0KB-3 と SKH089 の OR を 出力できます。
- 取付は SKH089 同様、DIN レールタイプを採用。
  SKH089 と並べて配置すれば配線を簡素化できます。

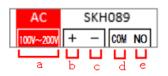
### 3. 各部の名称と接続方法







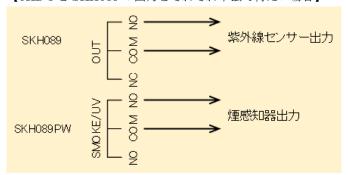




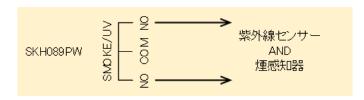
- a:電源供給端子…AC85V~AC240Vの範囲で供給してください。
- b: UV/PW(+)端子…SKH089の(+)端子に接続します。
- c: UV/PW(-) 端子…SKH089の(-) 端子に接続します。
- d: COM 端子…SKH089の(COM)端子に接続します。
- e:NO 端子…SKH089の(NO) 端子に接続します。
- f: L端子…0KB-3のL端子に接続します。
- g: C端子…0KB-3のC端子に接続します。
- h: P 端子…0KB-3の P 端子に接続します。
- i:SMOKE (NO) 端子…0KB-3の出力端子です。
- j: COM 端子…0KB-3 と SKH089 の共通 COM です。
- k: UV (NO) 端子…SKH089 の出力端子です。
- 1:電源表示器…電源が供給されている場合に点灯します。
- m: 0KB-3 動作表示器…0KB-3 が動作した場合に点灯します。
- n:リセットスイッチ…0KB-3をリセットします。

### 4. 出力方法

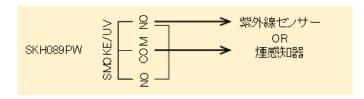
【0KB-3 と SKH089 の出力をそれぞれ単独で得たい場合】



【0KB-3 と SKH089 の出力を AND で得たい場合】



【0KB-3 と SKH089 の出力を OR で得たい場合】



### 5. 注意事項

本装置は 0KB-3 および SKH089 専用です。他の機器との接続 は故障の原因となりますのでご使用にならないでください。

#### 6. 仕様

型 式 SKH089PW

電源電圧 AC85V~AC240V 50/60Hz

出力電圧 DC24V

出力電流300mA (0KB-3 最大供給量)材 質ABS (自己消火性 UL94)寸 法横 35 mm×縦 90 mm×高さ 60 mm

重 さ 110g

## 【 接続例 】



#### 株式会社アンテック

〒701-4254 岡山県瀬戸内市邑久町豆田 116-3

TEL 0869-22-2155 FAX 0869-22-3141

URL http://www.antec-japan.net/

E-mail info@antec-shop.net