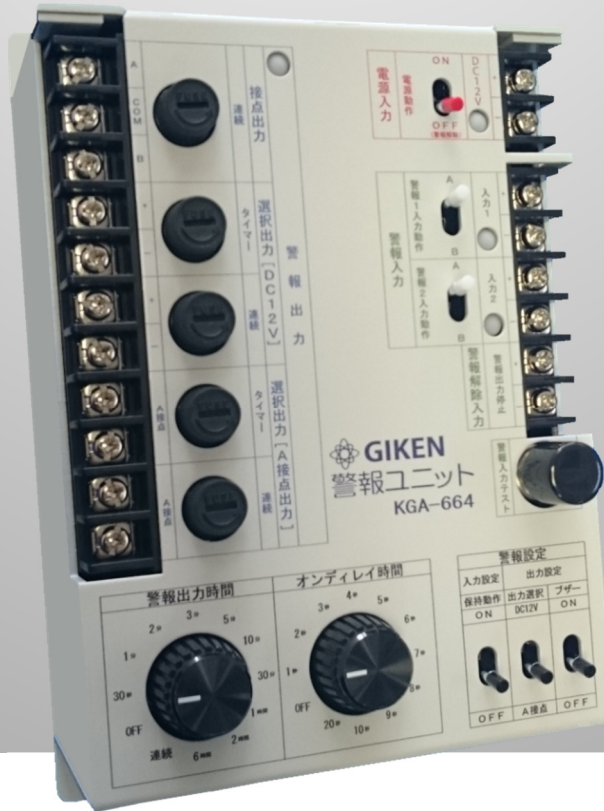




地すべり・土石流・落石などの警報発信に

警報ユニット KGA-664



あらゆる現場での安全管理警報として最適です

- 入力は2接点あり、無電圧「A接点」「B接点」どちらでも選択可能です。
- 警報解除入力機能を追加。無電圧A接点を入力することにより警報を解除できます。
- 警報出力は、接点出力と選択出力の2種類が出力されます。
(接点出力 A/B接点 同時使用可能・選択出力 DC12V出力 or A接点出力)
- 伸縮計・雨量計・土石流センサーなどから無電圧接点信号を受けて、回転灯・サイレンなどの警報機器をコントロールします。
- ONタイマー制御で、外部からのノイズをカットできます。
- OFFタイマー制御で、サイレンなどの警報機器を任意の時間で停止できます。
- 電源はDC12V (DC10V~DC15V) です。

現場警報のニーズに対し要求をすべて取り入れました

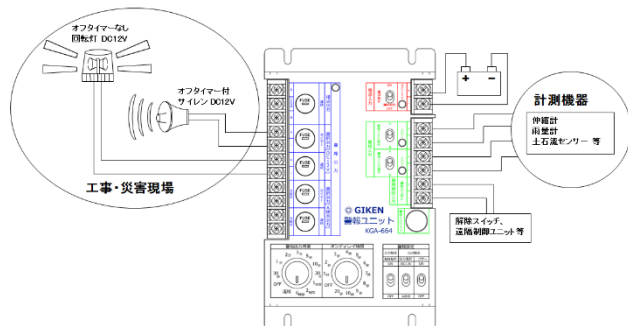
KGA-664

製品仕様

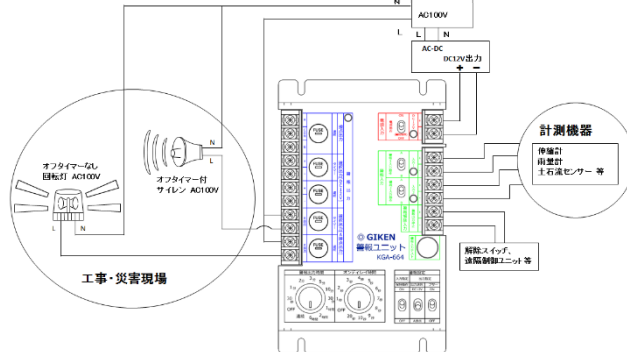
製品名 (型式)	警報ユニット (KGA-664)
警報入力部	
入力接点	2点 (無電圧接点入力 A接点またはB接点の選択可能)
接点電流 (許容配線抵抗)	約1mA (100Ω 以下)
オンデレイ時間	OFF、1秒、2秒、3秒、4秒、5秒、6秒、7秒、8秒、9秒、10秒、20秒
警報解除入力部	
入力接点	1点 (無電圧接点入力 A接点)
接点電流 (許容配線抵抗)	約1mA (100Ω 以下)
警報テスト	
入力部	プッシュスイッチ1点 (押下中動作)
警報出力部	
出力部	接点出力 1点 (A接点およびB接点 COM共通 同時使用可能)
	選択出力 2点 (① DC12V出力 or ② A接点出力 を選択)
	① DC12V出力 2点 (連続出力、タイマー出力各1点) ② A接点出力 2点 (連続出力、タイマー出力各1点)
許容接点電流	10A以下
出カリレー仕様	抵抗負荷 16A、誘導負荷 16A 最大許容電圧 AC125V DC30V
許容出力電流 (DC12V)	10A以下 (ただし、駆動可能な負荷容量は外部電源性能に準ずる)
ヒューズ	小型管ヒューズ (5φX20mm) 10Aを使用
警報音	ブザー (ON、OFF選択可能) 4kHz、75dB
電 源	
電圧範囲	DC12V (DC10V ~ DC15V)
消費電流	
待機時	4mA以下 (A接点待機時)
警報時	145mA以下 (負荷除く)
耐環境性	
使用温度範囲	-10℃ ~ +70℃ (ただし、湿度95%以内、結露なきこと)
その他	
全体寸法 (本体寸法)	180W 110H 80D 各スイッチ含む (180W 110H 65D 取付け部含む)
質量	全体 約600g

警報機器構成例

< 電源 DC12V バッテリー 負荷 DC12V機器 構成図 >



< 電源 AC100V (AC-DCコンバータ DC12V出力) 負荷 AC100V機器 構成図 >



* 機器の仕様は予告なく、改良・変更することがあります。あらかじめご了承下さい。



GIKEN

SOCIAL TECHNOLOGY
株式会社 計測技研

〒011-0901 秋田県秋田市寺内字イサノ92-1
TEL 018-862-1139(代) FAX 018-862-1964
E-mail: giken@k-giken.com
URL: http://www.k-giken.com

お問い合わせは...