

# 仕様書

**TAKEX**

品名	音声報知器	
品番	AV-100	AV-100A
電源電圧	DC12±2V(極性なし) AV100±10V(50/60Hz)	
消費電流 [電力]	待機時	20mA以下
	動作時	500mA以下 (最大音量時)
制御入力信号	・無電圧接点 a接点	
	・接点容量: 10mA以上	
電源タイマー	無し (電源投入後 即 動作、録音可能)	
音声合成方式	ADM方式 (固体録音用音声LSI使用)	
録音方法	スイッチ始動、内蔵コンデンサマイクにて	
録音:再生時間	8秒 (音声メモリー容量: 256Kbit S・RAM)	
録音メモリー バックアップ時間	非通電状態にて20日間以上 (t=25°C、30分以上通電充電後)	
音声出力動作	起動入力(検知信号)によるワンショット(8秒)再生動作 (再生中リトリガー無し)	
音声出力	最大2W 100dB以上 (中心上1m前方) …録音レベル適正時	
再生音量調整	ボリュームにて音量0から最大まで連続可変	
表示灯	<録音時>・録音時間中(8秒)下記動作(録音レベルインジケータ機能) ・録音レベル 適正時:点滅 過小時:点灯 過大時:消灯 <再生時>・再生時間中(8秒)点灯 ・連続入力時は音声鳴動中連続点灯	
使用可能周囲温度	-20°C~+50°C(結露、氷結無きこと)	
設置場所	屋内、屋外 (防雨構造)	
配線方法	リード線式(4芯)、付属長 0.5m	
取付方法	フランジ式 (ネジ留め)	
質量	約1000g(電線50g含む)	約1200g(電線50g含む)
外観	ブラック(本体:樹脂)	

品名 **音声報知器**

品番 **AV-100, 100A**



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**